WA13V9
WA12V9
WA11V9
WA10V9

# Washing Machine
## user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.
To receive a more complete service, please register your product at
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

# features

## 1. Air Turbo Drying System

Air Turbo technology spins hard and fast so you can spend less time drying.

Time Saving AIR TURBO saves your time, ensuring your clothes are dried 30%-40% faster than line drying alone. Especially during the rainy season and in high-humid weather, laundry that once took days to drip-dry, such as heavy jeans, bulky sweaters, and thick blankets are dried more rapidly.

Easy-to-iron AIR TURBO is perfect for delicates and clothes made of synthetic fabrics. No more hanging and waiting. Simply iron straight-out-of-the washer, since AIR TURBO eliminates just enough moisture to keep clothes adequately damp for ironing.

## 2. Diamond Drum

The diamond shaped drum creates a high water pressure, removing dirt from the laundry effectively. The diamond drum minimizes fabric damage extending the lifetime of the fabric. The glittering inner tube is both beautiful and powerful in the wash effect it creates.

## 3. Fuzzy Control

Fuzzy control operates with best washing program by sensing the washload like artificial intelligence.

## 4. Tempered Transparent Door

Lets you observe while the washer is operating. Check on your laundry's progress at any time.

## 5. Double Storm Pulsator- Less Tangle, Better Washing Performance

Tangle Free - Multi-dimensional water currents help clothes stay tangle free.

Water current technology designed specifically to enhance washing performance. The power of tornado-like multi-dimensional water currents guarantee excellent washing performance.

## 6. Magic Filter

This unique magic Filter ensures that all the lint inside the tub is captured for top quality filtering results to deliver consistently effective cleaning results.

## 7. CHILD-LOCK Function

This is a device to protect children from being accidentally hurt while playing with the washer.(For more information, see page 10.)

# safety instructions

Please note that the following precautions for safety intend to prevent unpredictable danger and damage by helping the proper use in safety.

When using hot water in washing, please make sure that the water should not exceed 50°C.

- Plastic parts may be deformed or damaged, and an electric shock or a fire may take place.

## WARNING

There might be serious injury or fatal accident when you violate this instruction.

- If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not pull the cord off or touch it with moist hands.
  – An electric shock or a fire may take place.
- Do not bend the power supply cord by force or press it with heavy things.
  – An electric shock or a fire may take place.
- Do not install the washer nearby electric implement or don't put a candle light or cigarette light on the washer.
  – A fire may take place.
- During operation, do not put your hands or metal materials under the washer.
  – You may be hurt by spinning board beneath the washer.
- Stay away from the washer when the bottom of the washer sinks into the water.
  – There might be an electric shock. Please wait until the water drains out completely.
- Do not put laundry stained with gasoline, benzene, or alcohol in the washer, and keep the materials away from the washer.
  – An explosion or a fire may take place.
- During spinning, don't put your hand in the spinning tub.
  – It may hurt your hands. If it does not stop within 15 seconds after you open the lid, call service agent immediately.
- This appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.
  Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance has to be connected to the plug endurable to proper power consumption.
- This appliance has to be positioned so that the plug is accessible after installation.
- No user-serviceable parts inside. Refer any servicing to qualified service personnel.
  – Otherwise this may cause a mechanical error, electric shock, fire or physical damage.
  – The product warranty does not cover problems resulting from disassembling the product.
- Do not use this product for business purposes.
- For washing machines with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

# safety instructions

## CAUTIONS

⚠ There might be a slight injury or damage when you violate this instruction.

- Don't install it in the area with moisture or outdoor where it has rain or snow.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Please unplug the power supply cord when you do not use it.
  - An electric shock or a fire may take place.
- If there is dust or water on the power supply plug and its connected part, please remove it completely.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not make your kids look into the inside of the washer.
  - If your kid falls into the washer, his life could be in danger.
- Ventilate immediately without touching the power plug if gas is leaking.
  - An electric shock or a fire may take place if it catches flame.
- If the washer makes strange noise, smell or smoke, unplug it promptly and call service agent.
  - An electric shock or a fire may take place.
- When cleaning, don't spray water to the parts of the washer directly.
  - It may make its life span shorten.

  Also an electric shock or fire may take place.
- Don't use several appliances together with an outlet.
  - A fire may take place due to unusual heat.
- Don't press the button with an awl or pin.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.
- If the damage is found on the current cord in use, it should be replaced by manufacturer, service center or authorized person in order to avoid the risk.
- Connect the grounding wire to the shell plate, and bury it under at least 25cm of earth: alternatively, connect the ground wire to the appropriate pin on a properly grounded power receptacle. Never connect the w ire to a telephone line, lightning rod, or gas pipe. option

# contents


**SETTING UP YOUR WASHER** 6

6 Description of part
7 Checking before washing and caring for garments
9 How to wash automatically depends on the laundry
10 Control Panel
11 Fuzzy program
11 Blanket program
12 Wool program
12 Memory program
12 Easy program
13 Quick program
13 Super Clean
13 ECO+ program
13 Delay Start
14 Air Turbo

**MANUAL FUNCTIONS** 15

15 Manual functions

**INSTALLATION & MAINTENANCE** 16

16 Environment
16 Levelling
17 Connecting the water supply hose
18 How to connect the drain hose
18 In case of pump-drained washer
18 Cautions when inserting the drain hose(in case of general washer)
19 Assembling the rat protection panel
19 How to put the detergent in
19 How to add the fabric softener
19 Water supply connector filter
20 Cleaning the filter
20 Clean the pump filter

**TROUBLESHOOTING** 21

21 Troubleshooting

**WASHING MACHINE WON'T WORK?** 22

22 Washing machine won't work?

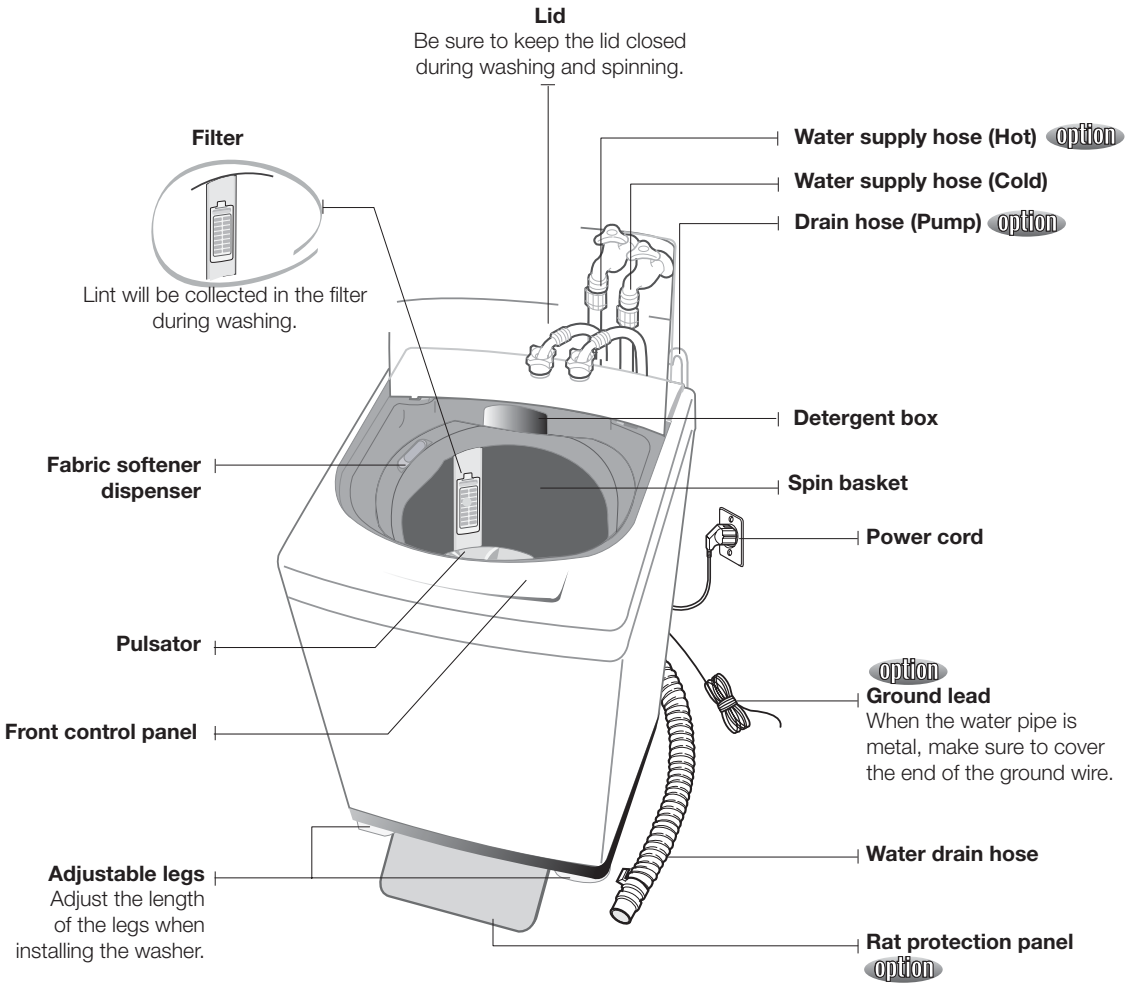
**SPECIFICATION** 23

23 Specification

# setting up your washer

## DESCRIPTION OF PART

The User's Manual is for common use.
Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.


Lid
Be sure to keep the lid closed during washing and spinning.
Filter
Lint will be collected in the filter during washing.
Water supply hose (Hot) option
Water supply hose (Cold)
Drain hose (Pump) option
Detergent box
Fabric softener dispenser
Spin basket
Power cord
Pulsator
option
Ground lead
When the water pipe is metal, make sure to cover the end of the ground wire.
Front control panel
Water drain hose
Adjustable legs
Adjust the length of the legs when installing the washer.
Rat protection panel
option

## CHECKING BEFORE WASHING AND CARING FOR GARMENTS

Must follow the checkpoints in order to avoid machine problems or damages on garments.

- If the below problems are caused by customer's faults, separate service fee will be charged.

**Checkpoints Before Starting Washing**

Check if the clothes are bleaching or not.

- Add liquid detergent to a white towel and the garment where you can't notice well. Then, rub together strongly. Check if the color transferred to the towel.
- Be careful for scarves and imported clothes since they are easily discoloring.
- Check for stains or partial dirt.
- If stains are found, use the towel wet with detergents to rub on in a single direction.
- Before washing, the sleeves, collar, dress hem and pockets are pre-treated by brushing with detergents.

The wrinkle-processed clothes made of wool are specially treated by fixing them with threads before washing. The threads shall be removed after the clothes are dried.

**Not washable laundry**

Clothes those are easily transformable even by soaking in water.

- Even by soaking in water, neckties, brassieres, jackets, suits and coats can be easily transformed like shrinking and discoloring on the garment surfaces because they are mostly made of rayon, polynosic, cuff and their blend fabrics.
- The wrinkle-processed, embossed, or resin processed products are easy to transform even by soaking in water.
- Easily discoloring products made of cotton and wool, wrinkled silk, leather products, leather accessory, leather ornamented clothes and its accessory.
- Don't wash those clothes without handling guideline or material indication tag.

**About Detergent**

- When detergents are not dissolving well, use warm water (about 40°C) to dissolve the detergent.

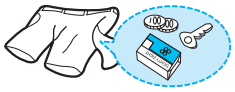
CAUTION

- Use an appropriate amount.
- Even if excess amount of detergent is used, there is not much difference in washing result. It may cause damages to the garments because rinsing is not enough.
- The bleaching agent may cause damages to garments since it is strong alkali.
- Do sufficient rinsing because the powder detergent is easily remained on the garments causing bad odors.
- If too much detergent is used or cold water is used, it doesn't dissolve completely and remain on the garments, hose or spin basket, causing contamination on clothes.
- In case of reserved washing, detergents must be put in the detergent box. If the powder detergents are spread on laundry directly, it may cause discoloration.

# setting up your washer

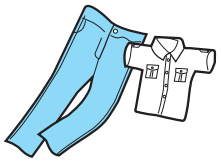
## CARING FOR CLOTHES BEFORE WASHING

**Take out personal belongings from pockets.**



- Caution, Check the pockets! Hairpins and coins cause damages to clothes and washing machine. They make noise and problems to the machine. Must check the pocket.

**If pants zippers are open while washing, the spin basket may be damaged. The zipper should be closed and fixed with a string before washing.**



- Metal on the clothing may cause damage to the clothes and the tub.
- Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out the before washing them.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes, and may cause damage to the clothing. Be sure to fix the strings before washing.

**Waterproof clothes (Ski Wear, Diaper Covers, Footboards) are not allowed for washing.**

- This may cause the laundry to be ejected or cause the washing machine to vibrate abnormally, which may result in personal injury or damage the washing machine, the floor or the clothing. (Diapers, waterproof clothing, raincoats, umbrella covers, skiwear, car cover sheets, and sleeping bags, etc.).
- When the tub rotates, water may become trapped in the waterproof clothing or fabric and can collect in a corner, causing abnormal vibrations. In addition, the laundry rises and may be ejected and cause personal injury.

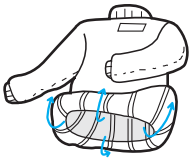
**Shake the dirt or soils from clothes.**

- Soil and sands may rub delicate garments to cause damages and the washing result may be unsatisfactory.

**Do pre-washing for white socks, sleeves, and collars before the main washing.**

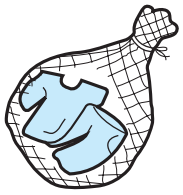
- For stains and dirt on collars, sleeves, hems, and pockets, apply some detergent to them and apply it lightly with a brush before washing.
- Use powdered or liquid detergent. Do not use soap as the tub may become dirty from the dirt on it.

**Turn inside out for those nappy clothes before washing.**



- If clothes have too much foreign matter, separate them for washing. Other clothes may pick up those dirty matters (dirt, thread).
- Wash black colored clothes and cotton towels separately. If they are washed together, towels may pick up dirty matters. Check before washing.

**Cashmilon and those garments having big volume and lightweight (eg. Lasedecorated clothes, lingerie, nylon stocking, synthetic fabrics etc.) may rise and cause damages to the clothes and problems to the machine. Use the laundry net or wash them separately.**



- Must put those long stringed clothes, lase-worked clothes, bed cover sheet, wool clothes into a laundry net before washing.
- Put wool clothes in the laundry net.
- Use only those commercial laundry net for washing.

**Curtains, floating garments or blue jeans shall be pressed not to float on the water.**

- If they are floated on the water, press Start/Pause button to stop and press them to sock in the water. If the washing goes on with clothes floating on the water, it may cause damages to the clothes and the washing machine as well as unsatisfactory washing result.

# HOW TO WASH AUTOMATICALLY DEPENDS ON THE LAUNDRY

**Before starting washing, check the following;**

- Connect the water supply hose to the water tap. Leave a tap open. Plug the power cord in. Make sure to lay down the drain hose.

## Washing for the first time

Before washing clothes for the first time, you must run a complete cycle without clothes.
To do this:

1. Press the **Power** button.
2. Open the detergent drawer and insert a little detergent.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause** button.
   This will remove any water from the manufacturer's test run remaining in the machine.

## Special notes!

**Automatic Sensing Function**

- At every program (except wool program) the amount of laundry is automatically sensed and then appropriate water level, washing time, rinsing cycle, and spinning time are automatically selected for automatic washing.
- After the power is on, a program is selected and Start/Pause button is pressed. Then, the washing board starts spinning without water. This action senses how much laundry is in the washing basket, not a machine problem. After this sensing process, water supplies automatically.

**Adding Detergent and Softener**

- It senses the amount of laundry and indicates the water level and amount of detergent. Then, it starts water supply right away.
- During the water supply, it is possible to open the detergent box and add detergent. However, it is better to press Start/Pause button to stop water supply and add detergent. Close the lid and press Start/Pause button again. This way is much more convenient.
- If the softener is inserted in the softener dispenser, it automatically adds in at the last rinsing cycle.

**Put the laundry into the washer and add detergent, too.**

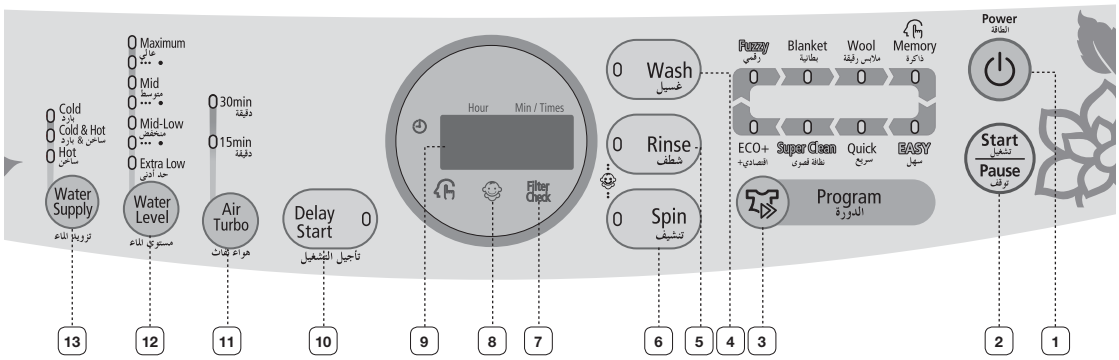
- Be careful not to overload. Use right detergent for the fabrics you are washing.

- If the lid is open while running, the washing machine is stopped automatically for safety. (Except, water supply continues while the lid is open.)
- When hot water is selected, both cold and hot water are supplied for the first 20 seconds in order to protect the clothes.
- Possible to control the washing time, rinsing cycle, and spinning time at every program during the washing.

# setting up your washer

## CONTROL PANEL

For more details, see control panel of your washing machine.




| | |
|---|---|
| 1 **POWER BUTTON** | Press this button once to turn the power on.<br>Press it again to turn the power off. |
| 2 **START/PAUSE BUTTON** | Press to pause and restart programs.<br>To change the washing procedure during an operation, press this button to stop the operation, and press it again to restart the washer after changing the washing procedure. |
| 3 **PROGRAM SELECTION BUTTON** | Press this button repeatedly to cycle through the washing programs:<br>[Fuzzy → Blanket → Wool → Memory → Easy → Quick → Super Clean → ECO+] |
| 4 **WASH BUTTON** | Press this button to only perform a wash cycle or to adjust the wash time. |
| 5 **RINSE BUTTON** | Press this button to perform only the rinse cycle or to adjust the amount of rinse cycles. |
| 6 **SPIN BUTTON** | Press this button to only perform a spin cycle or to adjust the spin time.<br>When only a spin cycle is selected, the spin time will be different from the total remaining time. This is because the total remaining time includes the actual spin time, the time for the water to drain and the washer to stop. |
| 7 **FILTER CHECK** | When the wash is finished, the warning lamp lights up on the filter check. When the door is opened, it turns off. (This is not a fault.)When the Magic filter is clogged, foreign materials may start sticking to the laundry. To ensure a clean wash, please remove foreign materials from the filter after every wash. |
| 8 **CHILD-LOCK FUNCTION** | This is a device to protect children from being accidentally hurt while playing with the washer.<br>• How to start the Child-Lock function:<br>- Press the “Power” button to go to an initial washing mode.<br>- By pressing “Start/Pause” button, you start washing and in case Child Lock function is needed during the laundry<br>- Press both the “Rinse” and “Spin” buttons at the same times.(for 3 seconds) (Note: You cannot perform the function without the “Power” button on.)<br>• To release the function of Child-Lock: In case the “Child-Lock” is programmed, press both the “Rinse” and “Spin” buttons at the same time. |

| | |
|---|---|
| 9 **REMAINING TIME, DELAY START TIME, ERROR DISPLAY** | The display shows the remaining wash time, the reserved delayed start time and error messages. |
| 10 **DELAY START BUTTON** | Press this button to finish the wash at a specified time. Turn your washer off to cancel a previously delayed start time.<br>You can set the delayed start time from between 3 to 18 hours. |
| 11 **AIR-TURBO BUTTON** | Press this button to fast-dry your laundry.<br>Press this button to toggle between the Air-Turbo options:<br>30 Min → 15 Min → Off → 30 Min<br>This function can only be selected if a spin cycle has been set. |
| 12 **WATER LEVEL BUTTON** | The water level is automatically adjusted. However, you can select the water level manually by repeatedly pressing this button. |
| 13 **WATER SUPPLY BUTTON(Optional)** | Press this button repeatedly to cycle through the water options:<br>Cold → Cold & Hot → Hot → Cold<br>To change the water options, turn off the Silver Water function. |



## Fuzzy program

Use this program to automatically select the optimal washing program.

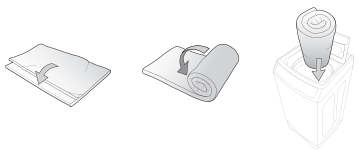
1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Start/Pause** button. The water level is selected automatically.
3. The wash, rinse, and spin cycles follow.
4. To pause a program, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when it is paused.
5. Close the lid.

## Blanket program

Use this program for big volume laundry items such as blankets and bed cover sheets.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Press the **Start/Pasue** button. The water level is selected automatically.
4. The wash, rinse, and spin cycles follow.
5. To pause a program, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when it is paused.
6. Close the lid.

- Do not wash electric blankets and carpets.
- Fold big volume laundry items (blankets and bed cover sheets) in the following way before adding them into the spin basket.
- Purchase a laundry net for light and big volume laundry items (e.g. cashmere, blankets) as they may rise to the top of the washer and become damaged.



## Wool program

Use this program to wash delicate clothing items such as washable sweaters, cardigans, and other wool items.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Press the **Start/Pause** button. The water level is automatically selected at the mid-level between Mid-low and Extra low. You can also adjust the water level manually.
4. The wash, rinse, and spin cycles follow.
5. To pause a program, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when it is paused.
6. Close the lid.

- You can select only Cold water.
- The last spin cycle is a light cycle to prevent wrinkles.
- Use only detergent indicated by the laundry.
- Refer to the Care Label on the clothing for the appropriate wash information.
- Make sure buttons are fastened and that clothing is turned inside out.
- In the Wool program, Air Turbo function cannot be selected as it may damage delicate items.

## Memory program

Use this program to create your very own favorite or frequently used programs and store them in the washer so that you can select them at any time.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Select your frequently used functions.
   Select Wash, Rinse, or Spin according to your requirements.
4. Press the **Start/Pause** button to store them.

Only stored when the Wash + Rinse + Spin steps are selected.

5. Add detergent and softener according to the water level and close the lid.

- If you select the Memory program after turning the washer "On", the stored settings are automatically retrieved.
- To change the stored settings, select the Memory program, reconfigure the settings and then press the **Start/Pause** button. Then, the changes are stored.

## Easy program

If you choose EASY, you will enjoy full access to all of Samsung Washing Machine's userfriendly functions at your fingertips. When selecting this program, Air Turbo is selected automatically.

1. Press the **Power** button to "**On**".
2. Press the **Program** select button four times.
3. Press the **Start/Pause** button. Water level is selected automatically. Washing rinsing, and spinning follow. If you want to pause, press the **Start/Pause** button again. You can change the Program when paused.
4. Close the lid.

## Quick program

The Quick program is good for light or slightly stained laundry.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Press the **Start/Pause** button. The water level is selected automatically.
4. The wash, rinse, and spin cycles follow.
5. To pause a program, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when it is paused.
6. Close the lid.

## Super Clean

Use this program to achieve the cleanest wash.

This program provides you with the optimum in washing performance through the 5-step super clean system.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Press the **Start/Pause** button. The water level is selected at the mid-level between Mid and Mid-low.

The water level is selected between Maximum and Mid or at the mid-level between Mid and Mid-low.

4. Close the lid.

## ECO+ program

If you want to wash those frequently used towels or less dirty laundry time. Because washing is speedy, it is good for light or less stained laundry.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** select button.
3. Press the **Start/Pause** button.
4. The wash, rinse, and spin cycles follow.
5. To pause a program, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when it is paused.
6. Close the lid.

## Delay Start

Use this to specify a time for the wash cycle to start, for example, when you need to go out and are unable to monitor the washer.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Delay Start** button once.
   You may set the delay end time using the **Delay Start** button from between 3 to 18 hours.
3. Press the **Start/Pause** button and add the appropriate amount of detergent into the detergent drawer.
4. Close the lid.
   The wash will finish by the set time.
   Add detergent and softener according to the water level and close the lid.

- Detergent must be added into the detergent drawer.
- If detergent is added onto the laundry directly, some clothes may become discolored because the start has been delayed.
- To cancel a Delay Start, press the **Power** button.

## Air Turbo

This program saves you valuable time, ensuring that your clothes dry faster than from line drying.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Air Turbo** button.
   Each time the Air Turbo button is pressed, the operations are performed in the following order: 30 Min → 15 Min → Off → 30 Min
3. Close the lid.
4. Press the **Start/Pause** button.

- This can be selected as an additional option for all programs except for Wool program.
- The Air Turbo function is only available when spin cycle is selected.
- Select this when you want to half-dry the laundry.

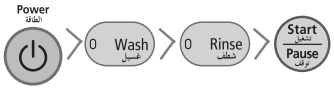
# manual functions

Possible to select the function for each program.
(Example) For a simple washing as the little dirt program :
Power → Select the little dirt program → Wash → Start/Pause

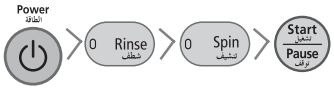
**WASH ONLY**
Press the **Power** button.
Press the **Wash** button.
Press the **Start/Pause** button.
When the **Wash** button is pressed during washing, the wash time can be changed to between 6 and 30 minutes in duration.

**RINSE ONLY**
Press the **Rinse** button.
Press the **Start/Pause** button.
Rinsing goes on for 2 times.
When the **Rinse** button is pressed during rinsing, the rinse times can be changed to between 2 to 5 times in duration.

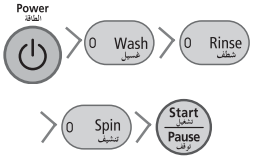
**SPIN ONLY**
Press the **Spin** button.
Press the **Start/Pause** button.
When the **Spin** button is pressed during spinning, the spin time can be changed to from 1 to 9 minutes.




**WASH AND RINSE**
Press the **Wash** and **Rinse** button.
Press the **Start/Pause** button once.
Detects the amount of laundry, and determines wash and rinse time period automatically.
When the **Wash** and **Rinse** button is pressed during working.
Wash time period is determined between 6 and 30 minutes, and rinse time is determined between 1 and 5 times.




**RINSE AND SPIN**
Press the **Rinse** and **Spin** button.
Press the **Start/Pause** button once.
Rinsing and spin drying follow.
When the **Rinse** and **Spin** button is pressed during working. The number of rinse times is determined between 2 and 5, and spin time period for drying is determined between 1 and 9 minutes.




**WASH, RINSE AND SPIN**
Press the **Wash**, **Rinse** and **Spin** button.
Press the **Start/Pause** button once.
**Wash**, **Rinse** and **Spin** is performed.

# installation & maintenance

The User's Manual is for common use.
Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.

## ENVIRONMENT

**Leave some space**

Maintain at least 10cm between the washer and the wall.

**Place the washer on a sturdy flat surface.**

If the washer is placed on an uneven or weak surface, noise or vibration occurs. (Allowable is 1°)

Adjust the legs for even placement.

**Never install the washer near water.**

Do not place the washer in steamy rooms or where the washer is directly exposed to rain. Moisture may destroy the electrical insulation causing an electrical shock hazard.

**Avoid direct sunlight or heaters.**

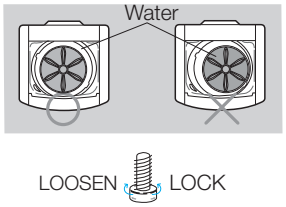
As plastic an electrical components are affected by direct heat, never place the washer near furnaces, boilers, etc. Do not place under direct sunlight.

## LEVELLING

- If the washer is not leveled with the ground, it makes the machine tremble more or be out of order. So, make sure that the washer is leveled properly.

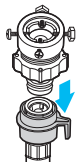
**SEE IF THE MACHINE IS PLACED LEVEL BY CHECKING THE POSITION OF THE WASHING TUB.**

- Open the lid of the machine, pour water into the tub up to the level just below the pulsator, and adjust the legs so that the pulsator is positioned at the center of the water as shown in the figure.
- Place the machine more than 10cm away from the wall.
- Adjust the legs on feet for levelling.

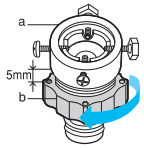


## CONNECTING THE WATER SUPPLY HOSE

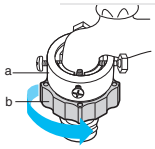
**1.** Remove the adaptor from the water supply hose.



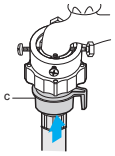
**2.** First, using a "+" type screw driver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part(b) following the arrow for gap about 5 mm between them.



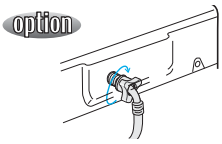

**3.** Connect adaptor to the water tap by tightening the screws firmly. Then, turn part(b) following the arrow and put (a) and (b) together.



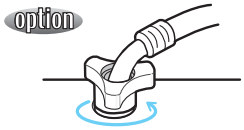

**4.** Connect the water supply hose to the adaptor. Pull down the part (c) of the water supply hose. When the part (c) is released, the hose is automatically connected to the adaptor making a 'click' sound.



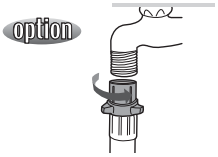

**5.** Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the back of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.




**5-1.** Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the top of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.



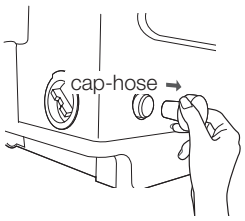

- If the water tap is a screw type, assemble a water supply hose that fits to the tap as shown. After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps.



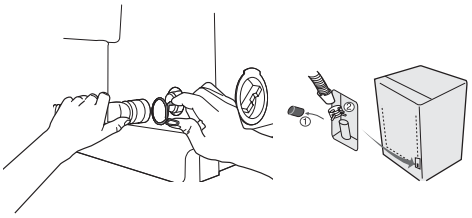

After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps.
Use the most conventional type of faucet for water supply.
In case the faucet is square or too big, remove the spacing ring before inserting the faucet into the adaptor.

## HOW TO CONNECT THE DRAIN HOSE option

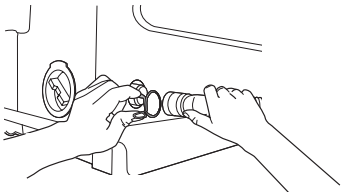
### IN CASE OF PUMP-DRAINED WASHER



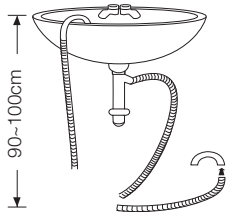

Take out the cap-hose and connect the outlet-hose.



Be sure to join tightly the drain hose into the drainoutlet on the back of the machine.

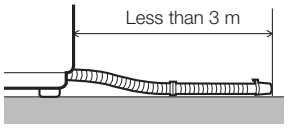


Be sure to join tightly the drain hose into the drain-outlet on the side of the machine.

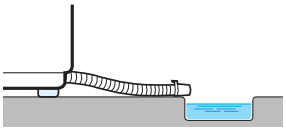



Install the drain hose in the position of about 90~100cm above the ground.

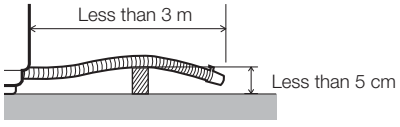
### Cautions when inserting the drain hose(in case of general washer)



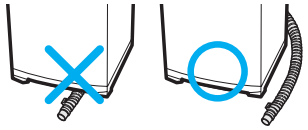

**1.** Don't exceed more than 3m when the drain hose is used by connecting with other hoses.



**2.** Be careful to drain water out at the end of the drain hose.

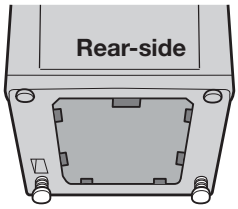



**3.** The doorsill shoudn't be more than 5cm.

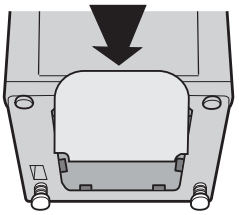


**4.** Don't install the drain hose underneath the wash machine.

## ASSEMBLING THE RAT PROTECTION PANEL option




1. It is easier engaging the shutter when the set is lifted up a little, as shown in the figure below.



2. Insert the shutter completely through the engagement hole from the back.

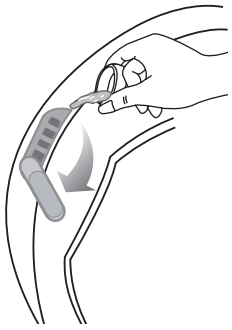
## HOW TO PUT THE DETERGENT IN

1. Open the detergent box by pulling in the direction of the arrow as shown in the figure and then put the powder detergent in the detergent box.
2. Put in one-time amount of detergent evenly so the detergent may not brim over the box.

## HOW TO ADD THE FABRIC SOFTENER

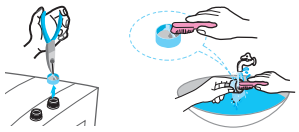
Slide and open the cover in the direction of the arrow, insert the rinse detergent, and slide and close it in the reverse direction.

- When a proper amount (one time does) of fabric softener is stored in the softener inlet,it is automatically put in at the last rinsing cycle.
- Do not use detergent, bleach or starch into the Softener Inlet.
- Using too much softener may produce unsatisfactory results.
- Do not open the lid during the Spin Dry cycle. If added too early, its effectiveness will decrease.
- Do not leave the softener into the Softener Dispenser for a long time. Because softner became stiff.

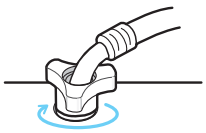


## WATER SUPPLY CONNECTOR FILTER

1. Pull out the filter and wash well.



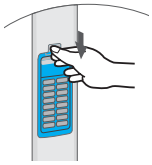
2. Pull in the filter and connect the hose to the inlet water valve tightly.



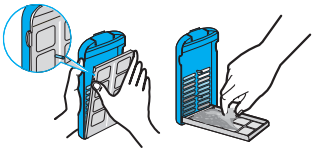
3. Check if there is a leakage.
   Note to tighten up the connector.

## CLEANING THE FILTER

Clean the filter net often to keep the washer clean.



**1.** Push the upper part of the Magic filter and pull in.



**2.** Open the cover as shown in the figure.

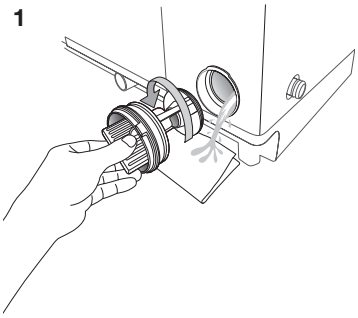
**3.** Clean the Magic filter.

**4.** Close the cover and insert the lower part of the filter in the basket first and then push the filter with “click” sound.

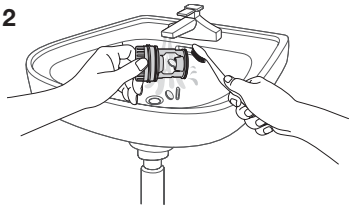
## CLEAN THE PUMP FILTER

**1.** Place a rag or towel under the wash filter to avoid wetting the floor, and rotate the filter counterclockwise and pull it out.
**2.** Remove any dirt from the filter.
**3.** Return the filter to its place by rotating the filter clockwise until it locks into position.

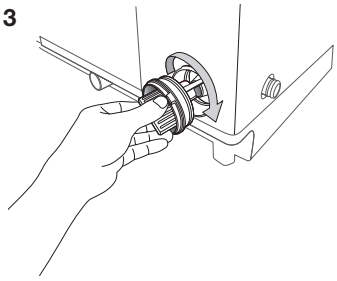
1



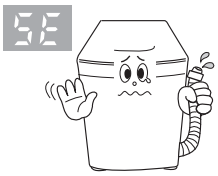
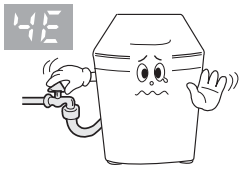
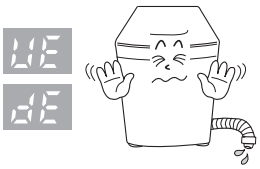
2



3



# troubleshooting

| PROBLEM | CHECK |
|---|---|
| Washing machine won't work | • Is the water tap opened?<br>• Is the washer plugged in?<br>• Is the power cut off?<br>• Is there enough water?<br> |
| Water dose not drain | • Is the drain hose down?(No pump)<br>• Is the drain hose frozen?<br>• Is the drain hose clogged?<br>• If the water dose not drain in 15 minutes, a buzzer will sound, and the remaining time indicator will show "5E".<br>  |
| Water is not supplied | • Is the water tap opened?<br>• Is the water cut off?<br>• Is the water supply hose or hose connection clogged?<br>• Is the water tap frozen?<br>• If the water supply is not finished in 1 hour or there is no change in the water level 4 minutes after the water supply has started, the buzzer rings and "4E" is displayed on the remaining time indicator.<br>  |
| Spinning does not work | • Is the laundry spread out evenly in the washer?<br>• In the washer set on a sturdy flat surface?<br>  |
| Water is overflowed | • Restart after spinning.<br>• If the error sign still indicates, call agency.<br> |

# washing machine won't work?

| PROBLEM | CHECK & SOLUTION |
|---|---|
| The power is cut off. | Is the electric voltage normal? |
| | Is the washer plugged in? Plug in the electric cord.<br>➲ Water does not drain. |
| | Is the drain hose down? Put the drain hose down. |
| | Is the drain hose folded? Unfold the drain hose. |
| | Is the drain hose outlet clogged? Remove the waste cleanly. |
| Washing machine won't work. | Is the washer lid open? ➲ Close the lid. |
| | Is the Pause button on?<br>➲ Press the Start/Pause button one more time and check if the washer starts. |
| | Is enough water filled to the water level?<br>➲ If the water pressure is low, it takes a long time to start washing. |
| | Is the faucet closed? ➲ Open the faucet to supply water. |
| If the drain hose and spin basket are frozen, do as follows. | • Add hot water to the frozen water tap and remove the drain hose. Soak into hot water.<br>• Pour hot water into the spin basket for about 10 minutes.<br>• Put a hot water towel on the drain hose connector.<br>• If the drain hose defrosts, connect again and check for proper water draining. |
| The water drains out immediately. | • The drain is clogged with coins or pins. The drain hose is hung over the drain hose hook. Half fill the spin basket with water and try for spinning again. |
| The water leaks at the water supply hose connector. | If the faucet connecting part is loose, water may leak.<br>➲ Repeat the assembling steps again. (Refer to "Connecting the water supply hose") |
| | Check if the rubber packing of water supply hose is in the right position.<br>➲ Screw tightly again. |
| | Is the water supply hose folded?<br>➲ Unfold the hose. |
| | If the water supply is too strong, water may leak.<br>➲ Close the faucet a little. |
| | Is water leaking from the faucet itself?<br>➲ Fix the faucet. Water is not supplied. |
| | Did you press the Start/Pause button after selecting the water supply?<br>➲ If the Start/Pause button is not pressed, water is not supplied. Press the Start/Pause button. |
| | Is the faucet closed? ➲ Turn on the faucet. |

| PROBLEM | CHECK & SOLUTION |
|---|---|
| The water leaks at the water supply hose connector. | Is the filter net at the water supply hose connector clogged with dirty matters?<br>➲ Clean the filter net by brushing with a toothbrush. |
| | Is the water supply cut off?<br>➲ If the water supply is suspended, turn off the faucet and power off. |
| Spinning makes loud noises and vibrations. | Check if the laundry is spread evenly in the washer.<br>➲ Spread out the laundry evenly and start again. |
| | Check if the washing machine levels on a sturdy flat floor.<br>➲ Set the machine at level. |
| | Is the handle for leveling legs loose?<br>➲ Adjust the legs on the feet for leveling. |
| | Is around the washing machine filled with unnecessary stuffs?<br>➲ Remove those unnecessary things away from the wash machine. |

# specification

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MAX. MASS OF DRY CLOTH IN kg | WA10V9 | 8.0 kg / 8.5 kg | STANDARD WATER LEVEL | HIGH | 77 *l* |
| | WA11V9 | 9.0 kg / 9.5 kg | | | |
| POWER CONSUMPTION | WASH | 470 W | | MID | 64 *l* |
| | SPIN | 280 W | | | |
| DIMENSIONS(mm) | | W601xD654xH968(LOW BASE)<br>W601xD654xH993(HIGH BASE) | | LOW | 55 *l* |
| WEIGHT | | 41 kg | | EXTRA LOW | 43 *l* |
| WATER PRESSURE | | 0.05~0.78 MPa<br>(0.5 ~ 8.0 kg·f/cm$^2$) | WATER USAGE | | 212 *l* |
| WASHING TYPE | | Stirring Type | SPIN SPEED | | 720 rpm |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MAX. MASS OF DRY CLOTH IN kg | WA12V9 | 10.0 kg | STANDARD WATER LEVEL | HIGH | 83 *l* |
| | WA13V9 | 11.0 kg | | | |
| POWER CONSUMPTION | WASH | 470 W | | MID | 76 *l* |
| | SPIN | 280 W | | | |
| DIMENSIONS(mm) | | W601xD654xH968(LOW BASE)<br>W601xD654xH993(HIGH BASE) | | LOW | 55 *l* |
| WEIGHT | | 41 kg | | EXTRA LOW | 43 *l* |
| WATER PRESSURE | | 0.05~0.78 MPa<br>(0.5 ~ 8.0 kg·f/cm$^2$) | WATER USAGE | | 227 *l* |
| WASHING TYPE | | Stirring Type | SPIN SPEED | | 720 rpm |

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Code No. DC68-02604E_EN

WA13V9
WA12V9
WA11V9
WA10V9

# غسالة

## دليل المستخدم

إمكانيات هائلة

شكراً لشراء أحد منتجات Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً,
الرجاء تسجيل المنتج على موقع
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

# الميزات

## ١. نظام التجفيف بالهواء النفاث

تعمل تقنية الهواء النفاث على الدوران بقوة وسرعة بحيث تستغرق وقتًا أقل للتجفيف.

تؤدي تقنية الهواء النفاث الموفرة للوقت إلى توفير الوقت حيث تضمن تجفيف الملابس بسرعة تفوق التجفيف العادي بنسبة ٣٠٪-٤٠٪. وحتى في المواسم الممطرة وفي الأجواء عالية الرطوبة، فإن الملابس التي تحتاج إلى وقت طويل كي تجف مثل الجينز السميك والمعاطف الثقيلة والبطانيات السميكة يتم تجفيفها بسرعة أكبر.

يعتبر الهواء النفاث مثالياً للملابس الرقيقة والملابس المصنوعة من الألياف الصناعية. لا مزيد من تعليق الملابس وانتظارها حتى تجف. يمكنك كي الملابس بمجرد خروجها من الغسالة حيث أن (الهواء النفاث) يقضي على قدرٍ كافٍ من الرطوبة بحيث يجعل الملابس رطبة بقدرٍ يتلاءم مع الكي.

## ٢. حاوية على شكل معيّن

تُحدث الحاوية المصممة على شكل المعيّن ضغطاً عالياً من الماء مما يعمل على إزالة الأوساخ من الملابس بشكل فعال. تقلل الحاوية المصممة على شكل المعيّن من إلحاق الضرر بالأقمشة مما يعمل على زيادة عمر الأقمشة. تتميز الأنبوبة الداخلية البراقة بأنها رائعة وقوية في تأثيرها على الغسيل.

## ٣. التحكم الرقمي

تعمل ميزة التحكم الرقمي على تشغيل أفضل دورات الغسيل من خلال تقدير وزن الملابس فيما يشبه الذكاء الاصطناعي.

## ٤. باب شفاف مقوى

يتيح لك رؤية ما يحدث أثناء تشغيل الغسالة. كما يُمكِّنك من التحقق من تقدم عملية الغسيل في أي وقت.

## ٥. المضخة القوية المزدوجة – تشابك أقل وأداء أفضل للغسيل

عدم التشابك – حيث تساعد تيارات الماء متعددة الاتجاهات على عدم تشابك الملابس.

تم تصميم تقنية تيارات الماء خصيصًا لتحسين أداء عملية الغسيل. تضمن قوة تيارات الماء القوية متعددة الاتجاهات الحصول على أداء فائق للغسيل.

## ٦. المصفاة الفعالة

تضمن لك هذه "المصفاة' الفعالة الفريدة تجميع كافة النسالات الموجودة داخل حوض الغسيل مما يرفع كفاءة عملية التصفية للحصول على نتائج فعالة لعملية الغسيل.

## ٧. وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال

يساعد هذا الجهاز على حماية الأطفال من التعرض للأذى دون قصد أثناء اللعب بالغسالة. (للحصول على مزيد من المعلومات، راجع صفحة ١٠.)

# إرشادات من أجل السلامة

الرجاء ملاحظة أن احتياطات السلامة التالية تهدف إلى تجنب التعرض للأخطار أو الأضرار غير المتوقعة وذلك عن طريق المساعدة في الاستخدام الملائم من أجل السلامة.

عند استخدام الماء الساخن في الغسيل، الرجاء التأكد أن درجة حرارة الماء لا تتعدى ٥٠ درجة مئوية.

- قد تتعرض الأجزاء البلاستيكية للتشوه أو التلف، وقد تحدث صدمات كهربائية أو حريق.

## تحذير

⚠ قد تحدث إصابات بالغة أو حوادث مهلكة في حالة خرق هذه التعليمات.

- في حالة تلف قابس الجهاز (سلك التيار الكهربائي)، يجب تغييره من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لتجنب التعرض لأي خطر.
- لا تنزع سلك التيار أو تلمسه بأيد رطبة.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- لا تحاول ثني سلك التيار بالقوة أو الضغط عليه بأشياء ثقيلة.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- لا تضع الغسالة بالقرب من أدوات كهربائية ولا تضع شمعة أو سجائر فوق الغسالة.
  - قد يحدث حريق.
- لا تضع يديك أو أي أدوات معدنية أسفل الغسالة أثناء التشغيل.
  - قد تتعرض للأذى عن طريق لوح الدوران الموجود أسفل الغسالة.
- ابتعد عن الغسالة عندما يكون قاع الغسالة مغمورًا بالماء.
  - قد تحدث صدمة كهربائية. الرجاء الانتظار حتى يتم تصريف الماء بشكل كامل.
- لا تضع ملابس ملطخة بالجازولين أو البنزين أو الكحول في الغسالة، واحتفظ بتلك الملابس بعيداً عن الغسالة.
  - قد يحدث انفجار أو حريق.
- أثناء التنشيف، لا تضع يديك في حوض التنشيف.
  - قد تتعرض يداك للأذى. في حالة عدم توقف الغسالة عن العمل في غضون ١٥ ثانية بعد قيامك بفتح الغطاء، اتصل بوكيل الصيانة على الفور.
- هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام بواسطة الأطفال الصغار أو الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة ما لم يخضعوا لإشراف شخص مسؤول للتأكد من إمكانية استخدامهم للجهاز بشكلٍ آمن.
  يجب أن يخضع الأطفال للإشراف لضمان عدم عبثهم بالجهاز.
- يجب أن يتم توصيل هذا الجهاز من خلال مأخذ قوي الاحتمال لضمان الاستهلاك الصحيح للطاقة.
- يجب وضع الجهاز في مكان يتيح الوصول إلى مأخذ التوصيل بعد تركيبه.
- لا توجد قطع غيار قابلة للصيانة بواسطة المستخدم داخل الغسالة. لذا، استعن بفني صيانة مؤهل للقيام بأعمال الصيانة.
  - وإلا فقد يحدث خطأ ميكانيكي، أو صاعقة كهربائية، أو حرائق، أو تلف.
  - لا يسري الضمان الخاص بالمنتج على المشاكل الناجّة عن فك المنتج.
- لا تستخدم هذا المنتج للأغراض التجارية.
- للغسالات التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، يجب ألا تعوق المفروشات الأرضية هذه الفتحات.

# إرشـادات مـن أجـل الـسـلامـة

## تنبيهات

⚠ قد تتعرض لإصابات خفيفة أو أضرار طفيفة في حالة خرق هذه الإرشادات.

- لا تقم بتثبيت الغسالة في منطقة رطبة أو خارج المنزل حيث يتساقط المطر أو الجليد.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- الرجاء فصل سلك التيار الكهربائي عند عدم استخدامه.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- في حالة وجود أتربة أو ماء على قابس التيار الكهربائي والجزء المتصل به، الرجاء إزالته بالكامل.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- لا تجعل أطفالك ينظرون داخل الغسالة.
  - إذا سقط الأطفال داخل الغسالة، قد تكون حياته عرضة للخطر.
- قم بتهوية القابس على الفور دون لمسه في حالة تسرب الغاز.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق في حالة اشتعاله.
- إذا أحدثت الغسالة صوتاً غريباً، أو أخرجت رائحة غير عادية، أو دخان قم بفصلها بسرعة واتصل بوكيل الصيانة.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- عند تنظيف الغسالة، لا ترش الماء على أجزاء الغسالة بشكل مباشر.
  - قد يؤثر ذلك على عمر الغسالة.
  قد تحدث أيضاً صدمة كهربائية أو حريق.
- لا تقم بتوصيل عدة أجهزة في آن واحد بمصدر تيار كهربي واحد.
  - قد يحدث حريقاً بسبب الحرارة الزائدة.
- لا تضغط الزر بمثقاب أو بدبوس.
  - قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- استخدم أطقم خراطيم جديدة، حيث يجب عدم إعادة استخدام الخراطيم القديمة.
- في حالة تلف السلك المستخدم حالياً، يجب استبداله بمعرفة الشركة المصنعة أو مركز الصيانة أو أي شخص مخول وذلك لتجنب التعرض لأي مخاطر.
- وصل سلك الأرضي باللوحة الأساسية وخبئه تحت عمق ٢٥ سم تقريباً تحت الأرض، أو يمكنك بدلاً من ذلك، توصيل سلك الأرضي بقضيب أو مقبس طاقة لتصريف الأرضي. يحظر توصيل السلك بسلك هاتف أو قضيب البرق أو أنبوب توصيل غاز. option

# المحتويات


**إعداد الغسالة** ٦

٦ وصف الأجزاء
٧ التحقق من السلامة قبل الغسيل والاعتناء بالملابس
٩ يعتمد الغسيل بشكل تلقائي على نوعية الغسيل
١٠ لوحة التحكم
١١ الدورة رقمي
١١ الدورة بطانية
١٢ الدورة ملابس رقيقة
١٢ الدورة ذاكرة
١٢ الدورة سهل
١٣ الدورة سريع
١٣ نظافة قصوى
١٣ الدورة اقتصادي+
١٣ تأجيل التشغيل
١٤ هواء نفاث

**وظائف يدوية** ١٥

١٥ وظائف يدوية

**التركيب والصيانة** ١٦

١٦ البيئة
١٦ الاستواء
١٧ توصيل خرطوم تزويد الماء
١٨ كيفية توصيل خرطوم التصريف
١٨ في حالة استخدام غسالة ذات مضخة تصريف
١٨ تنبيهات حول إدخال خرطوم تصريف الماء (في حالة الغسيل العام)
١٩ تركيب لوحة الحماية من الفئران
١٩ كيفية إضافة المسحوق
١٩ كيفية إضافة ملين الأقمشة
١٩ مصفاة وصلة تزويد الماء
٢٠ تنظيف المصفاة
٢٠ تنظيف مصفاة المضخة

**استكشاف الأعطال وحلها** ٢١

٢١ استكشاف الأعطال وحلها

**هل الغسالة لا تعمل؟** ٢٢

٢٢ هل الغسالة لا تعمل؟

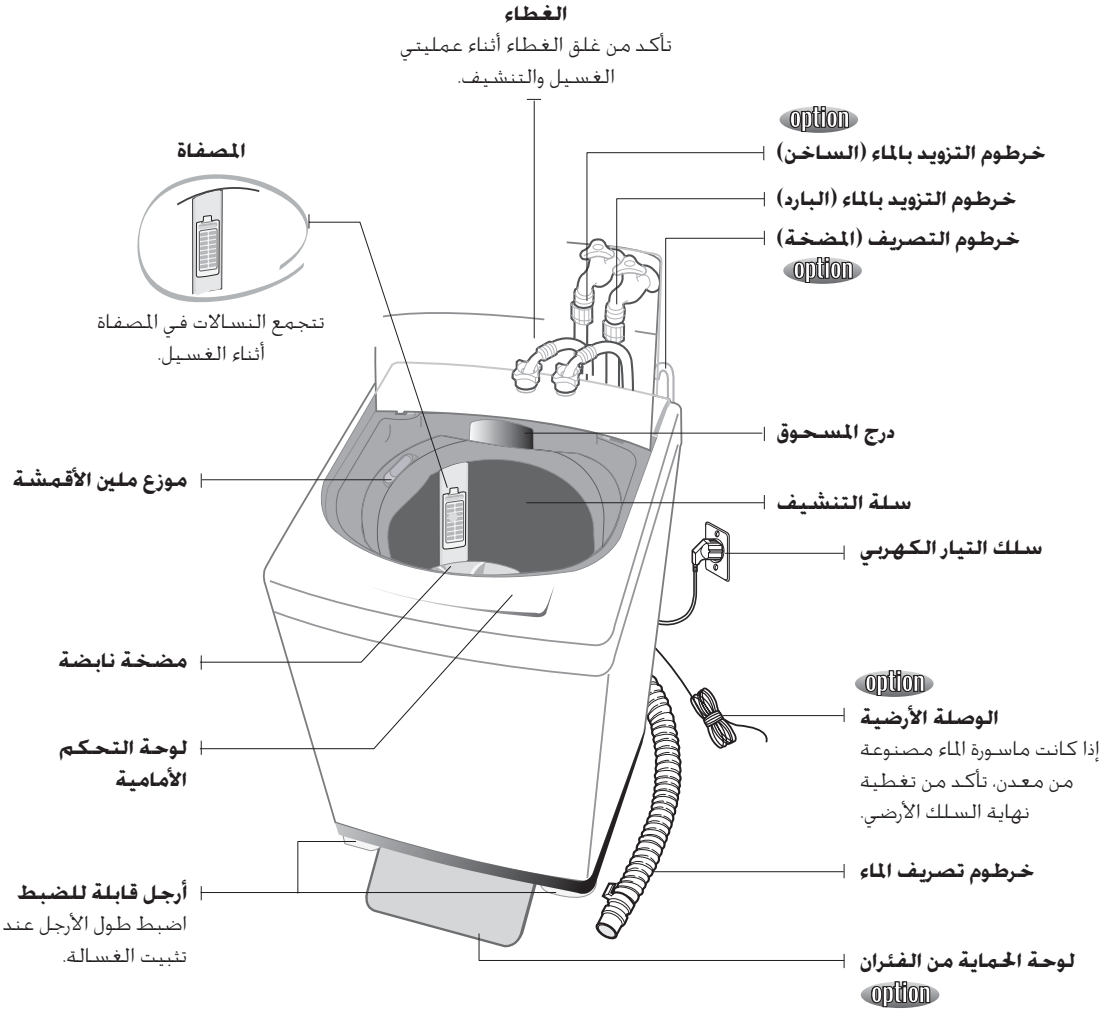
**المواصفات** ٢٣

٢٣ المواصفات

# إعداد الغسالة

## وصف الأجزاء

دليل المستخدم مخصص للاستخدام العام.
استعن بدليل المستخدم الخاص بطراز الغسالة.



## التحقق من السلامة قبل الغسيل والاعتناء بالملابس

يجب إتباع تعليمات الفحص لتجنب المشاكل التي قد تواجهها أثناء استخدام جهاز الغسالة أو التلفيات التي قد تصيب الملابس.

- إذا حدثت المشاكل المذكورة أدناه بسبب أخطاء من العميل، يتم تحصيل مصاريف خدمة منفصلة.

### تعليمات الفحص التي يجب إتباعها قبل بدء الغسيل

تحقق إذا كانت الملابس تبهت أم لا.

- أضف بعضًا من المنظف السائل إلى منشفة بيضاء وقطعة الملابس بحيث لا يمكنك ملاحظة ذلك بوضوح. ثم قم بدعكهما معاً بقوة. تحقق مما إذا كان اللون قد انتقل إلى المنشفة أم لا.
- تعامل بحذر مع الوشاحات والملابس المستوردة حيث أنها تفقد لونها بسهولة.
- تحقق مما إذا كان يوجد أية بقع أو أوساخ بالملابس.
- في حالة العثور على بقع، استخدم منشفة رطبة عليها مسحوق غسيل وادعكها في اتجاه واحد.
- قبل الغسيل، قم بمعالجة الأساور، والياقات، وبطانات الملابس والجيوب بالتنظيف بفرشاة عليها مسحوق.

يتم تعديل هيئة الأقمشة المجدولة والمصنوعة من الصوف باستخدام خيوط خاصة قبل عملية الغسيل. تتم إزالة هذه الخيوط عقب تجفيف الملابس.

### الملابس غير القابلة للغسيل

الملابس التي تتأثر بسهولة حتى بالنقع في الماء.

- حتى بالنقع في الماء، يمكن أن يحدث تغيير في أربطة العنق والصدريات والسترات والبدل والمعاطف فقد تنكمش هذه الملابس أو يتغير لونها الخارجي وذلك لأن معظمها مصنوع من الرايون والبولينوسيك والألياف ومشتقاتهم من الألياف المخلطة.
- يمكن أن تتغير ألوان الأقمشة المعالجة أو المنقوشة أو الصناعية حتى بمجرد النقع في الماء.
- وتعتبر الأقمشة المصنوعة من القطن والصوف والحرير المعالج والمنتجات الجلدية والأدوات المصنوعة من الجلود والملابس المزينة بالجلد من المنتجات التي تفقد لونها بسهولة.
- لا تغسل تلك الملابس دون معرفة إرشادات الاستخدام أو المنتج التي توضح كيفية التعامل معه.

### حول مسحوق الغسيل

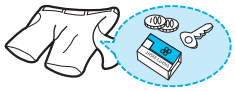
- عندما يكون مسحوق الغسيل غير قابل للذوبان بشكل جيد، استخدم الماء الدافئ (حوالي ٤٠ درجة مئوية) لإذابة المسحوق.

تنبيه

- استخدم كمية ملائمة من مسحوق الغسيل.
- حتى إذا تم الإفراط في استخدام مسحوق الغسيل، فلن تختلف النتيجة بعد الغسيل. فقد يؤدي ذلك إلى تلف الملابس لعدم شطفها بدرجة كافية.
- قد تتسبب مواد التبييض في إتلاف الملابس حيث إنها مواد شديدة القلوية.
- اشطف الملابس بالشكل الكافي حيث أن بقاء المسحوق عليها يسبب روائح كريهة.
- إذا تم الإفراط في استخدام المسحوق أو الماء البارد، فلن يذوب المسحوق بالكامل وسيظل في الملابس أو الخرطوم أو سلة التنشيف مما يسبب تلوثها.
- في حالة وجود غسيل متبقي، يجب وضع المسحوق في درج المسحوق. قد يؤدي انتشار مساحيق البودرة في الغسيل بشكل مباشر إلى تلطخ ألوانها.

# إعداد الغسالة

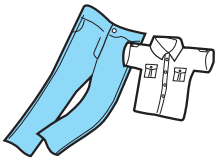
## العناية بالملابس قبل الغسيل



**أخرج المتعلقات الشخصية من الجيوب.**

- تنبيه، افحص الجيوب! تتسبب بنس الشعر والعملات المعدنية في تلف الملابس والغسالة. حيث أنها تسبب ضوضاء ومشاكل للغسالة. يجب فحص الجيوب.

**إذا تركت السوست مفتوحة أثناء الغسيل، فإن هذا قد يتسبب في تلف سلة التنشيف. يجب غلق السوست وتثبيتها بخيط قبل الغسيل.**



- قد يؤدي وضع معادن على الملابس إلى تلف هذه الملابس وحوض الغسيل.
- اقلب الملابس المزينة بالأزرار والمطرزة على ظهرها قبل الغسيل.
- قد تتشابك الملابس ذات الخيوط الطويلة مع ملابس أخرى وقد يؤدي ذلك إلى تلف هذه الملابس. احرص على تثبيت الخيوط قبل الغسيل.

**غير مسموح بغسل الملابس المقاومة للماء (لباس التزحلق على الجليد وحفاضات الأطفال والدواسات).**

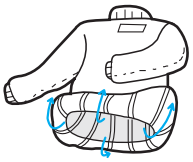
- قد يؤدي ذلك إلى تحريك الغسيل أو اهتزاز الغسالة بشكل غير طبيعي مما قد يؤدي إلى إصابة شخصية أو تلف الغسالة أو الأرضية أو الملابس. (الحفاضات والملابس المقاومة للماء ومعاطف المطر وأغطية المظلات وملابس التزحلق على الجليد وأغطية السيارات وحقائب النوم، إلخ).
- عند دوران الحوض، قد يبقى الماء داخل الملابس أو الأقمشة المقاومة للماء وقد يتجمع في أحد الأركان مما يؤدي إلى اهتزاز الغسالة بشكل غير طبيعي. وقد يرتفع الغسيل ويخرج من الغسالة مما يؤدي إلى الإصابة.

**انفض الأوساخ والأتربة عن الملابس.**

- يؤدي دعك الأوساخ والأتربة المتراكمة على الملابس الرقيقة إلى تعريضها للتلف والحصول على نتائج غير مرضية بعد الغسيل.

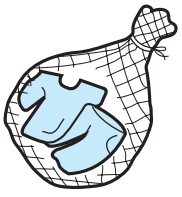
**اغسل الجوارب البيضاء والأكمام والياقات مسبقاً قبل دورة الغسيل الأساسية.**

- لإزالة أي بقع أو أوساخ على الياقات والأكمام والبطانات والجيوب، ضع بعض من مسحوق الغسيل عليها وانقعها في الماء قليلاً قبل الغسيل.
- يمكن استخدام المنظفات السائلة أو المساحيق. لا تستخدم الصابون فقد يتسخ الحوض من الأوساخ الموجودة عليه.



**اقلب الملابس المزغبة على ظهرها قبل الغسيل.**

- إذا كانت الملابس بها أوساخ خارجية، يجب فصلها قبل الغسيل. حيث قد تعلق هذه الأوساخ (الأوساخ والخيوط) بالملابس الأخرى.
- اغسل الملابس السوداء والمناشف القطنية كل على حدة. إذا تم غسلها معاً، قد تعلق الأوساخ بالمناشف. افحص الملابس قبل الغسيل.



**قد يتسبب غسيل الملابس ذات الأحجام الكبيرة والأوزان الخفيفة (على سبيل المثال الملابس المزينة بالدانتيل، والملابس النسائية، والمنسوجات المصنوعة من النيلون، إلى آخره) في إلحاق الضرر بالملابس نفسها كما قد تتسبب في مشاكل لجهاز الغسالة. استخدم شبكة الغسيل أو اغسلها على حدة.**

- يجب وضع الملابس المزينة بالخيوط، والدانتيل، وملاءات الأسّرة، والملابس الصوفية في شبكة غسيل قبل وضعها في الغسالة.
- ضع الملابس الصوفية في شبكة غسيل.
- استخدم شبكة الغسيل الاقتصادية في عملية الغسيل.

**يجب ضغط الستائر والملابس العائمة أو الجينز حتى لا تطفو فوق سطح الماء.**

- في حالة طفو هذه الملابس فوق سطح الماء، اضغط على الزر (تشغيل/توقف) لإيقاف التشغيل ثم اضغط تلك الملابس حتى يغمرها الماء. إذا استمرت عملية الغسيل والملابس طافية فوق سطح الماء، قد يتسبب ذلك في إلحاق الضرر بالملابس والغسالة علاوة على الحصول على نتائج غير مرضية بعد الغسيل.

## يعتمد الغسيل بشكل تلقائي على نوعية الغسيل

**قبل بدء عملية الغسيل، تحقق مما يلي:**

- صل خرطوم تزويد الماء بصنبور الماء. اترك الصنبور مفتوحاً. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي. تأكد من أن اتجاه خرطوم التصريف لأسفل.

## الغسل للمرة الأولى

قبل غسيل الملابس للمرة الأولى، يجب تشغيل الجهاز دورة كاملة دون ملابس.
للقيام بذلك:

١. اضغط على الزر **الطاقة**.
٢. افتح درج المسحوق وضع قليلاً منه.
٣. قم بتزويد الغسالة بالماء.
٤. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.
يزيل ذلك أي ماء متبقي في الغسالة نتيجة للتشغيل الاختباري الذي قامت به الشركة المصنعة للجهاز.

## ملاحظات خاصة!

**وظيفة التحسس التلقائي**

- في كل دورة (ما عدا دورة الملابس الرقيقة) يقوم جهاز الغسالة بتحسس كم الغسيل تلقائياً ومن ثم يتم تحديد مستوى الماء الملائم ووقت الغسيل ودورة الشطف ووقت التنشيف تلقائيًا للغسيل التلقائي.
- عقب التشغيل، يتم تحديد الدورة ويتم ضغط الزر (تشغيل/توقف). ثم تبدأ لوحة الغسيل في الدوران بدون ماء. يتعرف هذا الإجراء على حجم الغسيل الموجود في حوض الغسيل، وهو ليس خللاً في أداء الجهاز. بعد عملية التحسس هذه، يتم تزويد الماء تلقائيًا.

**إضافة مسحوق الغسيل وملين الأقمشة**

- يتعرف هذا الإجراء على كم الغسيل ويشير إلى مستوى الماء وكمية المسحوق. ثم يبدأ تزويد الماء في الحال.
- أثناء عملية تزويد الماء، يمكن فتح درج المسحوق وإضافته. ولكن يفضل ضغط الزر (تشغيل/توقف) لإيقاف تزويد الماء وإضافة المسحوق. أغلق الباب واضغط الزر (تشغيل/توقف) مرة أخرى. تعد هذه الطريقة من أنسب الطرق.
- إذا تم إدخال ملين الأقمشة في موزع الملين، يتم إضافته تلقائيًا في دورة الشطف الأخيرة.

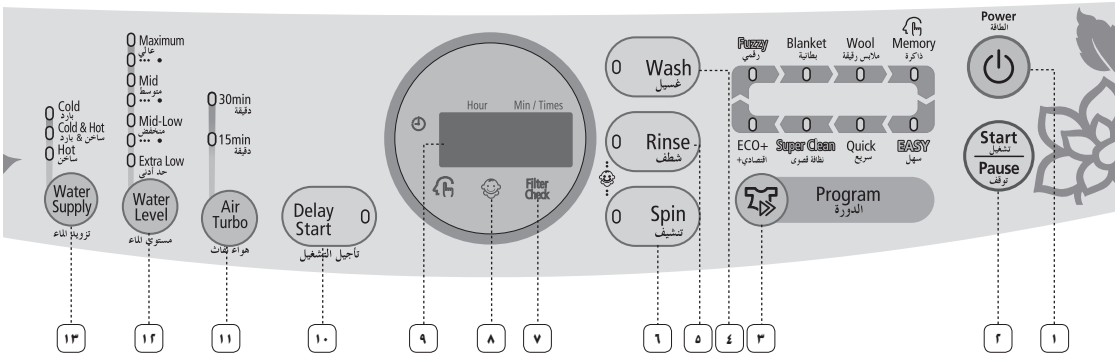
**ضع الملابس في الغسالة وأضف المسحوق أيضاً.**

- لا تتجاوز وزن الملابس المحدد في الغسالة. استخدم المسحوق الملائم للمنسوجات التي تغسلها.
- إذا كان الباب مفتوحاً أثناء التشغيل، تتوقف الغسالة عن العمل تلقائيًا للأمان. (فيما عدا ذلك، يستمر تزويد الماء أثناء فتح الباب.)
- عند اختيار الماء الساخن، يتم تزويد كل من الماء البارد والساخن في العشرين دقيقة الأولى من أجل حماية الملابس.
- يمكن التحكم في وقت الغسيل ودورة الشطف ووقت الدوران في كل دورة أثناء الغسيل.

# إعداد الغسالة

## لوحة التحكم

للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع لوحة التحكم الخاصة بالغسالة.




| | |
|---|---|
| **١ زر الطاقة** | قم بالضغط على هذا الزر مرة واحدة لبدء التشغيل.<br>اضغط هذا الزر مرة أخرى لإيقاف التشغيل. |
| **٢ الزر تشغيل/توقف** | اضغط لإيقاف الدورات مؤقتاً وإعادة تشغيلها.<br>لتغيير أحد إجراءات الغسيل أثناء عملية التشغيل، اضغط هذا الزر للإيقاف، ثم اضغط عليه مرة أخرى لإعادة تشغيل الغسالة بعد تغيير إجراء الغسيل. |
| **٣ زر تحديدالدورة** | اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين دورات الغسيل:<br>[رقمي ← بطانية ← ملابس رقيقة ← ذاكرة ← سهل ← سريع ← نظافة قصوى ← اقتصادي+] |
| **٤ الزر غسيل** | اضغط على هذا الزر للقيام بدورة الغسيل فقط أو لضبط وقت الغسيل. |
| **٥ الزر شطف** | اضغط على هذا الزر لإجراء دورة الشطف فقط أو لضبط حجم دورات الشطف. |
| **٦ الزر تنشيف** | اضغط عليهذا الزر لإجراء عملية التنشيف فقط أو لضبط وقت التنشيف. عند تحديد دورة التنشيف فقط، يختلف وقت التنشيف عن الوقت الإجمالي المتبقي. ويرجع ذلك إلى أن الوقت الإجمالي المتبقي يتضمن وقت التنشيف الفعلي ووقت تصريف الماء وإيقاف الغسالة. |
| **٧ FILTER CHECK التحقق من المصفاة** | عند انتهاء الغسيل، يضيء مصباح التحذير في التحقق من المصفاة. عند فتح الباب، ينطفئ المصباح. (لا يعد ذلك خللاً.) عند انسداد المصفاة الفعالة، قد تلتصق المواد الغريبة بالغسيل. لضمان الحصول على غسيل نظيف، الرجاء إزالة أي مواد غريبة من على المصفاة بعد كل غسلة. |
| **٨ وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال** | يساعد هذا الجهاز على حماية الأطفال من التعرض للأذى دون قصد أثناء اللعب بالغسالة.<br>• كيفية تشغيل وظيفة (التأمين ضد عبث الأطفال):<br>– اضغط على الزر (الطاقة) للانتقال إلى وضع الغسيل الأولي.<br>– بواسطة الضغط على الزر (تشغيل/توقف)، تبدأ عملية الغسيل وفي حالة الاحتياج إلى وظيفة (التأمين ضد عبث الأطفال) أثناء الغسيل<br>– اضغط على كل من الزرين "شطف" و"تنشيف" في نفس الوقت. (لمدة ٣ ثوان)<br>(ملاحظة: لا يمكنك تشغيل الوظيفة دون الضغط على الزر (الطاقة).)<br>• لإلغاء تشغيل وظيفة (التأمين ضد عبث الأطفال): في حالة برمجة وظيفة (التأمين ضد عبث الأطفال)، اضغط على كل من الزرين "شطف" و"تنشيف" في نفس الوقت. |

| | |
|---|---|
| ٩ **الوقت المتبقي، وقتتأجيل التشغيل، شاشة الأخطاء** | تقوم الشاشة بعرض وقت الغسيل المتبقي، ووقت تأجيل التشغيل المحفوظ ورسائل الأخطاء. |
| ١٠ **الزر تأجيل التشغيل** | اضغط على هذا الزر لإنهاء الغسيل في وقت محدد. قم بإيقاف تشغيل الغسالة لإلغاء وقت التشغيل المؤجل مسبقاً.<br>يمكنك ضبط وقت التشغيل المؤجل من ٣ إلى ١٨ ساعة. |
| ١١ **الزر هواء نفاث** | اضغط على هذا الزر للحصول على تجفيف سريع للغسيل.<br>اضغط على هذا الزر للتبديل بين خيارات الهواء النفاث:<br>٣٠ دقيقة ← ١٥ دقيقة ← إيقاف التشغيل ← ٣٠ دقيقة<br>يمكن تحديد هذه الوظيفة فقط في حالة ضبط دورة التنشيف. |
| ١٢ **الزر مستوى الماء** | يتم ضبط مستوى الماء تلقائيًا. مع ذلك، يمكنك تحديد مستوى الماء يدويًا بالضغط على هذا الزر بشكل متكرر. |
| ١٣ **الزر تزويد الماء (اختياري)** | اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيارات الغسيل:<br>بارد ← بارد & ساخن ← ساخن ← بارد<br>لتغيير خيارات الماء، قم بإيقاف تشغيل وظيفة الماء الفضي. |

## الدورة رقمي

يمكنك استخدام هذه الدورة لتحديد أفضل دورة غسيل تلقائياً.

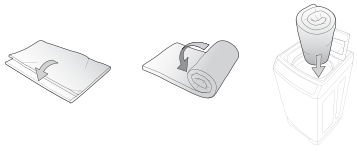
١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء تلقائيًا.
٣. فيما يلي دورات الغسيل، والشطف، والتنشيف.
٤. لإيقاف أحد الدورات مؤقتًا، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء الإيقاف المؤقت.
٥. أغلق الغطاء.

## الدورة بطانية

استخدم هذه الدورة لغسيل الأشياء كبيرة الحجم مثل البطاطين وملاءات السرير.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء تلقائيًا.
٤. فيما يلي دورات الغسيل، والشطف، والتنشيف.
٥. لإيقاف أحد الدورات مؤقتًا، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء الإيقاف المؤقت.
٦. أغلق الغطاء.

- لا تقم بغسيل البطانية الكهربائية والسجاد.
- قم بطي القطع ذات الحجم الكبير (البطاطين وملاءات السرير) بالطريقة التالية قبل وضعها داخل سلة التنشيف.
- قم بشراء شبكة للغسيل الخفيف وكبير الحجم (مثل الملابس الصوفية والبطاطين) لأنها قد ترتفع إلى أعلى الغسالة مما قد يتسبب في تلفها.



# إعداد الغسالة

## الدورة ملابس رقيقة

يمكنك استخدام هذه الدورة لغسيل الملابس الرقيقة مثل الجواكت القابلة للغسيل، والسترات الصوفية، والملابس الأخرى الرقيقة.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء تلقائياً عند المستوى المتوسط ما بين منخفض وحد أدنى. كما يمكنك ضبط مستوى الماء يدوياً.
٤. فيما يلي دورات الغسيل، والشطف، والتنشيف.
٥. لإيقاف أحد الدورات مؤقتًا، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء الإيقاف المؤقت.
٦. أغلق الغطاء.

- يمكنك تحديد ماء بارد فقط.
- تتميز دورة التنشيف الأخيرة بأنها دورة خفيفة لمنع التجاعيد.
- استخدم مسحوق الغسيل الموضح على الملابس فقط.
- يمكنك الرجوع إلى رقعة العناية الموجودة على الملابس للحصول على المعلومات الصحيحة لعملية الغسيل.
- تأكد أن الأزرار مثبتة وأن الغسيل تم قلبه على ظهره.
- أثناء دورة الملابس الرقيقة، لا يمكن تحديد الوظيفة هواء نفاث لأن ذلك ربما يلحق ضرراً بالملابس الرقيقة.

## الدورة ذاكرة

يمكنك استخدام هذه الدورة لإنشاء الدورات المفضلة أو المستخدمة بشكل متكرر وحفظها في ذاكرة الغسالة حتى يمكنك اختيارها في أي وقت.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. يمكنك تحديد الوظائف المستخدمة بشكل متكرر.
تحديد غسيل، أو شطف أو تنشيف وفقاً لمتطلباتك.
٤. اضغط على الزر **تشغيل/توقف** لتخزينها.

يمكن تخزينها فقط عند تحديد خطوات غسيل + شطف + تنشيف.

٥. قم بإضافة مسحوق ومنعِّم طبقاً لمستوى الماء ثم أغلق الغطاء.

- إذا قمت بتحديد الدورة ذاكرة بعد "لتشغيل" الغسالة يتم استعادة الإعدادات المحفوظة تلقائياً.
- لتغيير الإعدادات المحفوظة، حدد الدورة ذاكرة وقم بإعادة تكوين الإعدادات ثم اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. حينئذ، يتم حفظ التغييرات.

## الدورة سهل

إذا قمت باختيار الدورة سهل، ستتمتع باستخدام جميع الوظائف السهلة المزودة بها غسالة Samsung بلمسة واحدة من أصابعك. عند تحديد هذه الدورة، يتم تحديد دورة هواء نفاث تلقائيًا.

١. اضغط على الزر **الطاقة** لـ "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على الزر **الدورة** أربع مرات.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء تلقائيًا. ثم يتم متابعة عمليات الغسيل والشطف والدوران. إذا كنت ترغب في التوقف المؤقت، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء التوقف المؤقت.
٤. أغلق الباب.

## الدورة سريع

تعد الدورة سريع مناسبة للملابس الخفيفة أو الملابس المتسخة اتساخاً خفيفاً.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء تلقائيًا.
٤. فيما يلي دورات الغسيل، والشطف، والتنشيف.
٥. لإيقاف إحدى الدورات مؤقتًا، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء الإيقاف المؤقت.
٦. أغلق الغطاء.

## نظافة قصوى

استخدم هذه الدورة لتحقيق أعلى درجة من النظافة للملابس.
توفر هذه الدورة أفضل أداء لعملية الغسيل من خلال نظام النظافة القصوى المكون من ٥ خطوات.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**. يتم تحديد مستوى الماء عند المستوى المتوسط ما بين متوسط ومنخفض.

يتم تحديد مستوى الماء بين عالي ومتوسط أو عند المستوى المتوسط بين متوسط ومنخفض.

٤. أغلق الغطاء.

## الدورة اقتصادي+

تستخدم هذه الدورة عندما تريد غسل المناشف التي تستخدم بشكل متكرر أو الغسيل قليل الاتساخ. بما أن الغسيل يكون سريعاً، يفضل استخدام هذه الدورة للغسيل المتسخ اتساخاً خفيفاً أو أقل.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على زر تحديد **الدورة**.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.
٤. فيما يلي دورات الغسيل، والشطف، والتنشيف.
٥. لإيقاف إحدى الدورات مؤقتًا، اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة أخرى. يمكنك تغيير الدورة أثناء الإيقاف المؤقت.
٦. أغلق الغطاء.

## تأجيل التشغيل

يمكنك استخدم هذه الوظيفة لتحديد وقت لبدء دورة الغسيل، عندما تكون بحاجة للخروج ولا يمكنك مراقبة الغسالة على سبيل المثال.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.
٢. اضغط على الزر **تأجيل التشغيل** مرة واحدة
لربما تقوم بضبط تأجيل وقت الإنهاء باستخدام الزر **تأجيل التشغيل** في فترة من ٣ إلى ١٨ ساعة.
٣. اضغط على الزر **تشغيل/توقف** ثم أضف كمية مناسبة من المسحوق في درج المسحوق.
٤. أغلق الغطاء.
ينتهي الغسيل بانتهاء الوقت المحدد.
قم بإضافة مسحوق ومنعِّم طبقاً لمستوى الماء ثم أغلق الغطاء.

- يجب إضافة المسحوق في درج المسحوق.
- في حالة إضافة المسحوق إلى الغسيل مباشرة، قد تفقد بعض الملابس لونها بسبب تأجيل التشغيل.
- لإلغاء (تأجيل التشغيل)، اضغط على الزر **الطاقة**.

# إعداد الغسالة

## هواء نفاث

تعمل هذه الدورة على توفير الوقت، مما يضمن لك تجفيف ملابسك بشكل أسرع من التجفيف على حبل الغسيل.

١. اضغط على الزر **الطاقة** "لتشغيل" الغسالة.

٢. اضغط على الزر **هواء نفاث**.
يتم أداء العمليات بالترتيب التالي في كل وقت يتم فيه الضغط على الزر هواء نفاث:
٣٠ دقيقة ← ١٥ دقيقة ← إيقاف التشغيل ← ٣٠ دقيقة

٣. أغلق الغطاء.

٤. اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.

- يمكن تحديد ذلك كخيار إضافي لكافة الدورات فيما عدا الدورة ملابس رقيقة.
- تكون وظيفة هواء نفاث متوفرة فقط عند تحديد دورة التنشيف.
- حدد هذه الوظيفة إذا أردت تجفيف الغسيل بدرجة متوسطة.

# وظائف يدوية

يمكن تحديد الوظيفة لكل دورة.
(مثال) للغسيل البسيط كما في دورة الأوساخ القليلة:
الطاقة ← تحديد دورة الأوساخ القليلة ← غسيل ← تشغيل/توقف

**غسيل فقط**

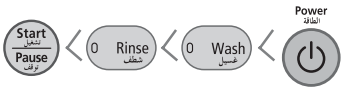
اضغط على زر **الطاقة**.
اضغط على الزر **غسيل**.
اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.
عند الضغط على الزر **غسيل** أثناء الغسيل، يمكن تغيير مدة الغسيل لمدة تتراوح بين ٦ دقائق و٣٠ دقيقة.

**شطف فقط**

اضغط على الزر **شطف** .
اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.
تتم عملية الشطف على مرتين.
عند الضغط على الزر **شطف** أثناء الشطف، يمكن تغيير عدد مرات الشطف لتتراوح من مرتين إلى خمس مرات.

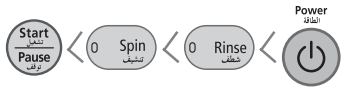
**تنشيف فقط**

اضغط على الزر **تنشيف**.
اضغط على الزر **تشغيل/توقف**.
عند الضغط على الزر **تنشيف** أثناء الدوران، يمكن تغيير مدة الدوران من دقيقة إلى ٩ دقائق.



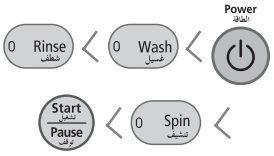

**الغسيلوالشطف**

اضغط على كل من الزرين **غسيل** و**شطف**.
اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة واحدة.
يقوم ذلك بالتحقق من كمية الغسيل، ويحدد زمن فترة الغسل والشطف تلقائياً.
عند الضغط على كل من الزرين **غسيل** و**شطف** أثناء التشغيل.
يتم تحديد زمن فترة الغسيل بين ٦ إلى ٣٠ دقيقة، ويتم تحديد وقت الشطف بين مرة وخمس مرات.




**الشطفوالتنشيف**

اضغط على الزر **شطف** و**تنشيف** .
اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة واحدة.
يتم متابعة عمليتي الشطف والتنشيف.
عند الضغط على الزر **شطف** و**تنشيف** أثناء التشغيل، يتم تحديد عدد مرات الشطف بين ٢ و٥ مرات، ويتم تحديد المدة اللازمة للتنشيف بين ١ إلى ٩ دقائق.




**غسيلوشطف وتنشيف**

اضغط على الزر **غسيل** و**شطف** و**تنشيف**.
اضغط على الزر **تشغيل/توقف** مرة واحدة.
يتم تشغيل وظيفة **غسيل** و**شطف** و**تنشيف**.

# التركيب والصيانة

دليل المستخدم مخصص للاستخدام العام.
استعن بدليل المستخدم الخاص بطراز الغسالة.

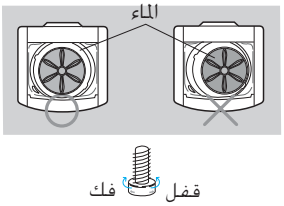
## البيئة

اترك مساحة
اترك مسافة تقدر بـ ١٠ سم بين الغسالة والحائط.
ضع الغسالة على أرض ثابتة ومستوية.
إذا تم تثبيت الغسالة على سطح غير مستو أو ضعيف إلى ارتفاع صوت الغسالة أو اهتزازها أثناء التشغيل. (المسافة المسموح بها ١ باردة)
قم بتعديل الأرجل للوصول إلى وضع المتوازن.
لا تقم أبداً بتثبيت الغسالة بالقرب من الماء.
لا تضع الغسالة في غرف ينبعث منها البخار أو حيث تكون معرضة بشكل مباشر إلى المطر. قد تتسبب الرطوبة في تلف المادة العازلة التي تحيط بالأسلاك الكهربائية مما ينتج عنه صدمات كهربائية.
تجنب الضوء المباشر لأشعة الشمس أو الأجهزة الحرارية.
تتأثر مكونات الأسلاك الكهربائية المصنوعة من البلاستيك بالحرارة المباشرة. لا تقم أبداً بوضع الغسالة بالقرب من الفرن، أو غلايات الماء، إلى آخره, لا تضعها تحت أشعة الشمس المباشرة.

## الاستواء

- إذا لم تكن الغسالة مستوية على الأرض، فستهتز بشكل كبير أو ستكون غير صالحة للتشغيل. ولذلك، تأكد من أن الغسالة مستوية بشكل صحيح.

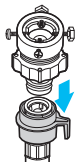
**تأكد من وضع الغسالة بشكل مستو من خلال فحص وضع حوض الغسيل.**



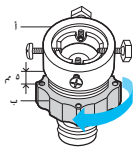

- افتح باب الغسالة، اسكب الماء داخل حاوية الغسيل حتى المستوى الذي يقع أدنى المضخة، وقم بتعديل الأرجل بحيث تكون المضخة في وسط الماء كما هو مبين في الشكل.
- قم بإبعاد الغسالة أكثر من ١٠ سم عن الحائط.
- اضبط استواء الأرجل.

# توصيل خرطوم تزويد الماء

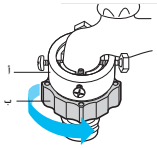
١. إزالة المحول من خرطوم تزويد الماء.



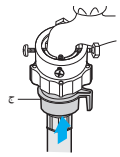
٢. أولاً، باستخدام مفك برغي من نوع "+" أرخ البراغي الأربعة الموجودة بالمحول. ثم أخرج المحول وقم بلف الجزء (ب) باتجاه السهم لإحداث فجوة تقدر بنحو ٥ مم بينهما.



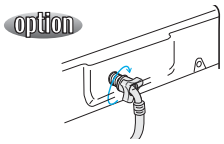
٣. صل المحوّل بصنبور الماء بربط البراغي بإحكام. ثم لف الجزء (ب) باتجاه السهم وضع الجزأين (أ) و (ب) معاً.



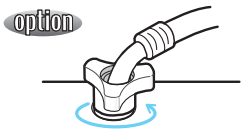
٤. صل خرطوم تزويد الماء بالمحول. اسحب الجزء (ج) من خرطوم تزويد الماء لأسفل. عند إرخاء الجزء (ج)، يتصل الخرطوم إلى المحوّل تلقائياً محدثاً صوت "إغلاق".



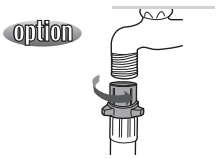
٥. صل الطرف الآخر من خرطوم تزويد الماء بصمام دخول الماء الموجود في خلفية الغسالة. لف خرطوم تزويد الماء في اتجاه عقارب الساعة.




٥-١. صل الطرف الآخر من خرطوم تزويد الماء بصمام دخول الماء الموجود في أعلى الغسالة. لف خرطوم تزويد الماء في اتجاه عقارب الساعة.




- إذا كان صنبور الماء من نوع برغي، فقم بتركيب خرطوم تزويد للماء يلائم الصنبور كما هو موضح. بعد اكتمال التوصيل، إذا تسرب الماء من الخرطوم، كرر نفس الخطوات.



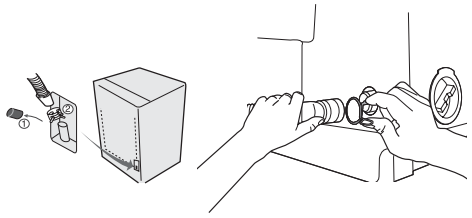

بعد اكتمال التوصيل، إذا تسرب الماء من الخرطوم، كرر نفس الخطوات.
استخدم صنبور من النوع العادي للتزويد بالماء.
إذا كان الصنبور مربعًا أو كبيرًا جداً، أزل حلقة الإبعاد قبل إدخال الصنبور إلى المحوّل.

# التركيب والصيانة

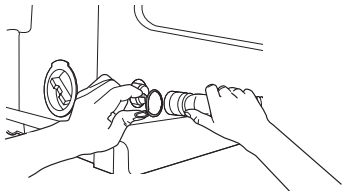
## كيفية توصيل خرطوم التصريف option

### في حالة استخدام غسالة ذات مضخة تصريف

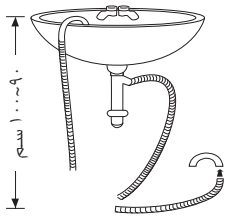
انزع غطاء الخرطوم وصل خرطوم الصرف.



تأكد من توصيل خرطوم تصريف الماء بإحكام في مخرج التصريف الموجود في ظهر الغسالة.

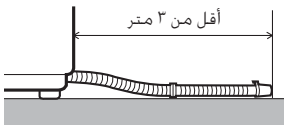


تأكد من توصيل خرطوم تصريف الماء بإحكام في مخرج التصريف الموجود في جانب الغسالة.

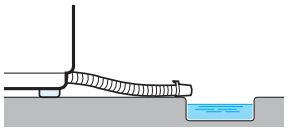



ثبت خرطوم تصريف الماء على بعد يقدر بنحو ٩٠~١٠٠سم عن الأرض.

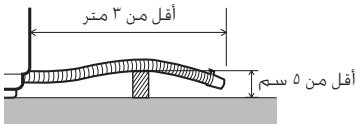
### تنبيهات حول إدخال خرطوم تصريف الماء (في حالة الغسيل العام)



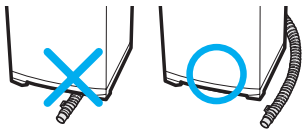

١. في حالة استخدام خرطوم تصريف الماء ووصله بخراطيم أخرى يجب ألا يزيد طوله عن ٣ متر.



٢. كن حذراً في تصريف الماء حتى نهاية خرطوم التصريف.

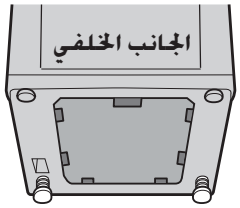



٣. يجب ألا تزيد عتبة الباب عن ٥ سم.

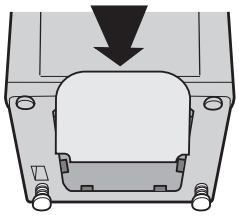


٤. لا تقم بتثبيت خرطوم تصريف الماء أسفل الغسالة.

## تركيب لوحة الحماية من الفئران option




١. يسهل تثبيت المصراع عند رفع الوحدة قليلاً، كما هو موضح في الشكل أدناه.

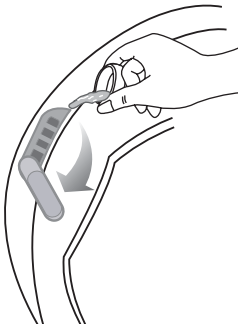


٢. أدخل المصراع بالكامل من خلال فتحات التثبيت من الخلف.

## كيفية إضافة المسحوق

١. افتح درج المسحوق بدفعه باتجاه السهم كما هو موضح في الشكل ثم ضع المسحوق في الدرج المخصص له.
٢. ضع في كل مرة كمية ملائمة من المسحوق بحيث لا يفيض المسحوق من الدرج.

## كيفية إضافة ملين الأقمشة

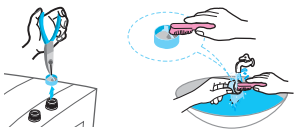


قم بإزاحة الغطاء وفتحه في اتجاه السهم، ثم ضع مسحوق الغسيل وقم بدفع الغطاء في الاتجاه المعاكس لإغلاقه.

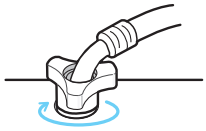
- عند تخزين كمية مناسبة (مقدار مرة واحدة) من ملين الأقمشة في مكان توريد الملينات، يتم وضعها في الدورة الأخيرة من الشطف.
- لا تستخدم المسحوق، أو المبيض، أو النشا في درج الملين.
- يؤدي الإفراط في استخدام المنعّم إلى نتائج غير مرضية.
- لا تفتح الباب أثناء دورة التجفيف بالدوران. إذا تم إضافة ملين الأقمشة في وقت سابق، فإن هذا سينقص من فعاليته.
- لا تترك ملين الأقمشة في موزع ملين الأقمشة لمدة طويلة. حيث أن الملين يصبح يابساً.

## مصفاة وصلة تزويد الماء

١. انزع المصفاة واغسلها جيداً.



٢. ادفع المصفاة وصل الخرطوم بصمام تزويد الماء بإحكام.

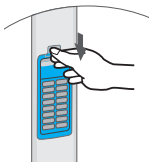


٣. تحقق من عدم وجود ارتشاحات.
انتبه إلى إحكام الوصلة.

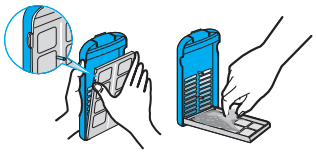
# التركيب والصيانة

## تنظيف المصفاة

نظف شبكة المصفاة بانتظام للمحافظة على نظافة الغسالة.



١. ادفع الجزء العلوي من المصفاة الفعالة واجذبه للداخل.



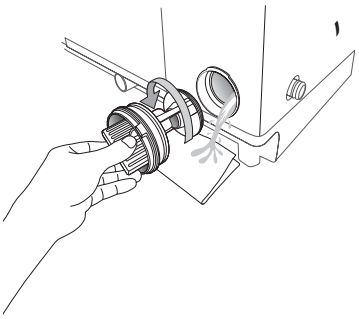
٢. افتح الغطاء كما هو مبين بالشكل.

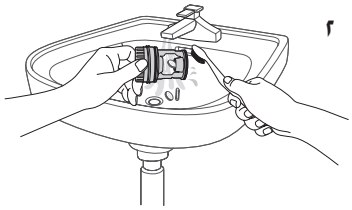
٣. نظف المصفاة الفعالة.

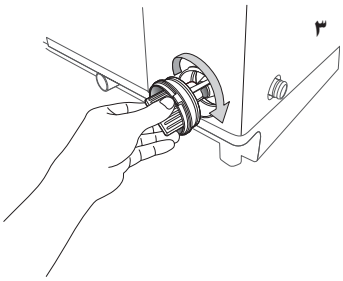
٤. أغلق الغطاء وأدخل الجزء السفلي في الحاوية أولاً ثم ادفع المصفاة، تسمع صوت "تثبيتها".

## تنظيف مصفاة المضخة

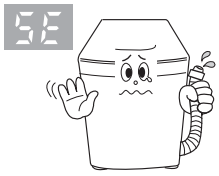
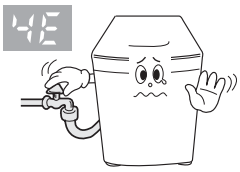
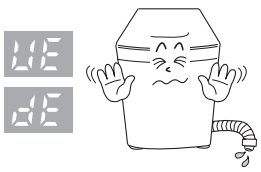
١. ضع قطعة من القماش أو منشفة أسفل مصفاة الغسيل حتى لا تبتل الأرض، ولف المصفاة عكس اتجاه حركة عقارب الساعة واسحبها للخارج.
٢. قم بإزالة أي أوساخ من المصفاة.
٣. قم بإعادة المصفاة إلى مكانها عن طريق لف المصفاة في اتجاه عقارب الساعة لإعادتها إلى مكانها.



# استكشاف الأعطال وحلها

| المشكلة | الفحص |
|---|---|
| الغسالة لا تعمل | • هل صنبور الماء مفتوح؟<br>• هل جهاز الغسالة متصل بمصدر التيار الكهربي؟<br>• هل التيار الكهربائي مقطوع؟<br>• هل ضغط الماء كافي؟<br> |
| لا يتم تصريف الماء | • هل خرطوم التصريف موضوع لأسفل؟(بدون مضخة)<br>• هل خرطوم التصريف متجمد؟<br>• هل خرطوم التصريف مسدود؟<br>• إذا لم يتم تصريف الماء خلال ١٥ دقيقة، سيسمع طنين، وسيعرض مؤشر الوقت المتبقي "5E".<br>  |
| لا يتم تزويد الماء | • هل صنبور الماء مفتوح؟<br>• هل الماء مقطوع؟<br>• هل خرطوم تزويد الماء أو وصلة الخرطوم مسدودة؟<br>• هل صنبور الماء متجمد؟<br>• إذا لم يتم الانتهاء من التزويد بالماء في خلال ساعة واحدة أو لم يحدث تغير في مستوى الماء بعد أربع دقائق من بدء التزويد بالماء، سيسمع طنين وسيتم عرض "4E" على مؤشر الوقت المتبقي.<br>  |
| الدوران لا يتم | • هل تم توزيع الغسيل بالتساوي في الغسالة؟<br>• هل تم وضع الغسالة على أرض ثابتة ومستوية؟<br>  |
| زيادة الماء | • إعادة التشغيل بعد التنشيف.<br>• في حالة استمرار ظهور مؤشر العطل، اتصل بالشركة.<br> |

# هل الغسالة لا تعمل؟

| المشكلة | الفحص والحل |
|---|---|
| انقطاع التيار الكهربائي. | هل فولتية التيار الكهربائي طبيعية؟ |
| | هل جهاز الغسالة متصل بمصدر التيار الكهربي؟ قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي.<br>⊂ لا يتم تصريف الماء. |
| | هل يتجه خرطوم التصريف إلى أسفل؟ ضع خرطوم التصريف لأسفل. |
| | هل خرطوم التصريف منثني؟ فك الثنيات الموجودة في خرطوم التصريف. |
| | هل فتحة خرطوم التصريف مسدودة؟ أزل النفايات. |
| الغسالة لا تعمل. | هل غطاء الغسالة مفتوح؟ ⊂ أغلق الغطاء. |
| | هل الزر توقف في وضع تشغيل؟<br>⊂ اضغط الزر تشغيل/توقف مرة أخرى وتأكد من أنه تم بدء تشغيل الغسالة. |
| | هل تم ملء الماء حتى المستوى المطلوب؟<br>⊂ إذا كان ضغط الماء منخفضاً، فستستغرق عملية بدء تشغيل الغسالة وقتاً طويلاً. |
| | هل الصنبور مغلق؟ ⊂ افتح الصنبور لتزويد الماء. |
| إذا كان خرطوم التصريف والدوران متجمدين، قم بما يلي. | • أضف الماء الساخن إلى حاوية الغسيل المتجمدة وأزل خرطوم التصريف. انقع الخرطوم في الماء الساخن.<br>• اسكب الماء الساخن في المجفف لمدة ١٠ دقائق.<br>• ضع منشفة مبللة بالماء الساخن على وصلة خرطوم التصريف.<br>• بعد فك تجميد خرطوم التصريف، قم بتوصيله مرة أخرى وتحقق مما إذا كان تصريف الماء يتم بالشكل الملائم. |
| يتم تصريف الماء في الحال. | • في حالة انسداد خرطوم التصريف بعملات معدنية أو دبابيس. قم بتعليق خرطوم التصريف على الخطاف. قم بملء نصف سلة الدوران بالماء وحاول إجراء الدوران مرة أخرى. |
| يترسب الماء في وصلة خرطوم تزويد الماء. | إذا كان الجزء الخاص بوصلة الصنبور غير محكم الربط، قد يترسب الماء.<br>⊂ كرر خطوات التجميع مرة أخرى. (راجع "توصيل خرطوم تزويد الماء") |
| | تحقق مما إذا كان المطاط الخاص بخرطوم تزويد الماء في وضعه الصحيح.<br>⊂ اربط البراغي مرة أخرى بإحكام. |
| | هل خرطوم تزويد الماء منثني؟<br>⊂ فك الثنايا الموجودة في خرطوم التصريف. |
| | إذا كانت عملية تزويد الماء قوية جداً، قد يحدث تسرب.<br>⊂ أغلق الصنبور قليلاً. |
| | هل يحدث تسرب للماء من الصنبور؟<br>⊂ أصلح الصنبور. لا يتم تزويد الماء. |
| | هل قمت بالضغط على الزر تشغيل/توقف بعد تحديد تزويد الماء؟<br>⊂ في حالة عدم الضغط على الزر تشغيل/توقف، لن يتم تزويد الماء. اضغط على الزر تشغيل/توقف. |
| | هل الصنبور مغلق؟ ⊂ افتح الصنبور. |

| المشكلة | الفحص والحل |
|---|---|
| يترسب الماء في وصلة خرطوم تزويد الماء. | هل شبكة المصفاة الموجودة في خرطوم تزويد الماء مسدودة بأوساخ؟<br>⊂ نظف شبكة المصفاة بفرشاة أسنان. |
| | هل تم إيقاف تزويد الماء؟<br>⊂ في حالة توقف تزويد الماء، أغلق الصنبور وافصل التيار. |
| تحدث عملية الدوران ضجيجاً واهتزازات. | تحقق مما إذا كان قد تم توزيع الغسيل بالتساوي في الغسالة.<br>⊂ وزع الغسيل بالتساوي وابدأ تشغيل الغسالة مرة أخرى. |
| | تحقق مما إذا كانت الغسالة مستوية على أرض ثابتة ومسطحة.<br>⊂ اجعل الغسالة مستوية. |
| | هل المقابض الخاصة باستواء الأرجل غير مربوطة بإحكام؟<br>⊂ اضبط استواء الأرجل. |
| | هل يوجد حول الغسالة مواد غير ضرورية؟<br>⊂ أبعد تلك الأشياء غير الضرورية عن الغسالة. |



# المواصفات

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أقصى حمولة لتجفيف الملابس بالكيلوجرام | WA10V9 | ٨,٠ كجم / ٨,٥ كجم | مستوى الماء القياسي | عالي | ٧٧ لتر |
| | WA11V9 | ٩,٠ كجم / ٩,٥ كجم | | | |
| استهلاك طاقة | غسيل | ٤٧٠ وات | | متوسط | ٦٤ لتر |
| | تنشيف | ٢٨٠ وات | | | |
| الأبعاد (مم) | | العرض ٦٠١ × الطول ٦٥٤ × الارتفاع ٩٦٨ (قاعدة منخفضة)<br>العرض ٦٠١ × العمق ٦٥٤ × الارتفاع ٩٩٣ (قاعدة مرتفعة) | | منخفض | ٥٥ لتر |
| الوزن | | ٤١ كجم | | حد أدنى | ٤٣ لتر |
| ضغط الماء | | ٠,٠٥~٠,٧٨ ميجابكسل (٠,٥ ~ ٨,٠ كجم . قدم/سم٢) | استخدام الماء | | ٢١٢ لتر |
| نوع الغسيل | | نوع الحركة | سرعة التنشيف | | ٧٢٠ لفة في الدقيقة |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أقصى حمولة لتجفيف الملابس بالكيلوجرام | WA12V9 | ١٠,٠ كجم | مستوى الماء القياسي | عالي | ٨٣ لتر |
| | WA13V9 | ١١,٠ كجم | | | |
| استهلاك الطاقة | غسيل | ٤٧٠ وات | | متوسط | ٧٦ لتر |
| | تنشيف | ٢٨٠ وات | | | |
| الأبعاد (مم) | | العرض ٦٠١ × الطول ٦٥٤ × الارتفاع ٩٦٨ (قاعدة منخفضة)<br>العرض ٦٠١ × الطول ٦٥٤ × الارتفاع ٩٩٣ (قاعدة مرتفعة) | | منخفض | ٥٥ لتر |
| الوزن | | ٤١ كجم | | حد أدنى | ٤٣ لتر |
| ضغط الماء | | ٠,٠٥~٠,٧٨ ميجابكسل (٠,٥ ~ ٨,٠ كجم . قدم/سم٢) | استخدام الماء | | ٢٢٧ لتر |
| نوع الغسيل | | نوع الحركة | سرعة التنشيف | | ٧٢٠ لفة في الدقيقة |

## اتصل بـ SAMSUNG WORLD WIDE

في حالة وجود أي استفسارات أو تعليقات حول منتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung.

كود رقم. DC68-02604E__AR